



KiwiGrip

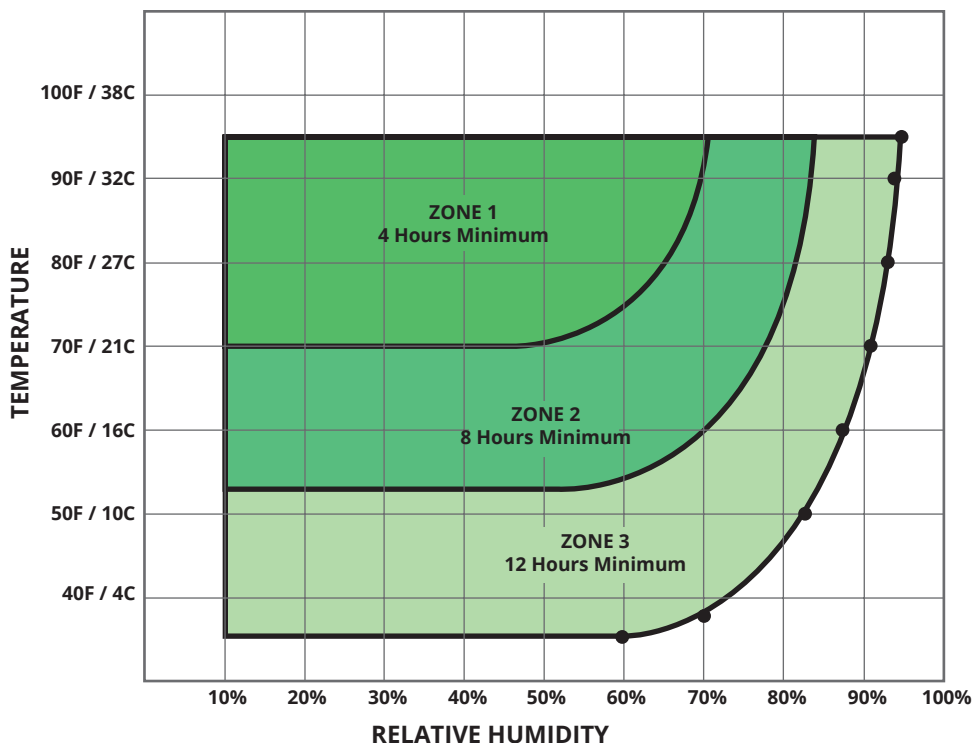
NON SKID DECK PAINT

A black and white photograph showing a person's hand using a roller to apply a textured, non-slip paint to a deck surface. The roller is moving from right to left, leaving a thick, pebbled coating behind it. The background shows a smooth, uncoated section of the deck.

APPLICATION INSTRUCTIONS

www.kiwigrip.fr

KIWIGRIP APPLICATION & DRYING WINDOW



Maintain deck and ambient conditions as shown in each zone before allowing KiwiGrip to get wet.

1. Do not apply KiwiGrip if conditions are expected to fall outside application window before KiwiGrip is fully dry.
2. Application in direct sunlight and in hot conditions significantly reduce tack time. (Add up to 10% water to extend tack time).
3. Drying time in cold conditions is significantly extended. (Moving air from a fan or breeze will shorten drying time).



QUICK TIPS

- Always apply KiwiGrip over a sealed surface to prevent water and co-solvents from absorbing into the substrate.
- Avoid application in direct sunlight, which will elevate your deck temperature. Warm decks will reduce your working time, making it very difficult to get a uniform texture.
- Your technique will improve as you go, so to ensure an excellent outcome, practice first on cardboard or plywood before moving on to your deck.
- Remove masking tape while KiwiGrip is still wet to ensure a nice clean edge.
- Refer to application and drying window on the first page to ensure proper cure and bond.

KiwiGrip is a gel that gets its texture from the provided KiwiGrip roller sleeve. Your result depends on your technique as well as your application conditions. Immediately after rolling out your KiwiGrip gel into a nice uniform pattern, the peaks start to settle under the effect of gravity. In warm, arid, fast-drying conditions, there is little settling time so the peaks remain tall and sharp with deep valleys. In cool or humid conditions, drying time is slow, allowing plenty of settling with rounded peaks, and thicker valley floors. Tall sharp peaks offer a superior non-skid but the surface tends to trap dirt. Soft rolling hills are easy to keep clean but are not as effective at slip-stopping. KiwiGrip right out of the tin at 60° - 70° F (15° - 20° C) is formulated to give a texture in the middle between the an aggressive texture and gentle texture.

WEATHER AND CONDITIONS

Like all paint products, KiwiGrip will cure properly only under suitable weather conditions. Fortunately, KiwiGrip benefits from a wide weather window. Relative humidity must be low enough for the water in KiwiGrip to evaporate before the co-solvents escape. Warmer temperatures allow for higher humidity. Do not apply KiwiGrip when drying conditions are expected to fall outside the permitted application window shown in the KiwiGrip Application and Drying Window on the first page. In all cases, KiwiGrip MUST dry according to Figure 1 before it gets wet or before relative humidity rises above 90%.

Avoid application in direct sunlight, which will elevate your deck temperature. Warm decks will reduce your working time, making it very difficult to get a uniform texture. KiwiGrip may be thinned with water 10% by volume to slow drying in hot and/or arid conditions.

SURFACE PREPARATION

Always apply KiwiGrip over a sealed surface to prevent water and co-solvents from absorbing into the substrate. Avoid solvents like acetone, MEK, paint thinners, etc.

Old Gel-Coat: Scrub old gel-coat with a stiff scotch pad or stainless wire brush and a good degreasing soap to remove oxidation, dirt and oil. A de-waxing agent is required if the surface has been waxed within 5 years.

Fresh polyester or epoxy fiberglass: If the polyester or epoxy includes wax, this must be completely washed away with a de-waxing agent. Then sand well with 50 - 100 grit paper. Wash well with degreasing soap and water.



Aluminum or Steel: Metals require a primer to protect the underlying metal from rust, oxidation or corrosion. KiwiGrip is compatible with all primers. Apply primer per manufacturer's instructions. Sand primer lightly with 100 - 220 grit. Wipe up dust at least 3 times with damp rags.

Wood: Wood needs a coat of paint or sealer to prevent water and co-solvents from absorbing into wood. Any paint or non-silicone primer is fine. When dry, sand paint, primer, or sealer lightly to remove any gloss. 100 - 220 grit is fine. Wipe with a damp rag at least 3 times to remove all dust.

Concrete: Concrete must be fully cured and sealed with any non-silicone sealer. Follow with a good soap and water scrub and allow to dry. If working with polished concrete and surface has any gloss, sand surface with 100 - 220 grit paper to remove any gloss. Wipe up dust at least 3 times with damp rags.

Tile/Marble/Porcelain: Surfaces must be free of oils, soap-scum, and contamination. For swimming pool decks, beware of body oils which may have built up over a number of years. Normally aggressive scrubbing with a good degreasing soap is sufficient for oil removal. Sand well to remove any gloss and offer an abraded surface for KiwiGrip to hold onto. Wipe up dust at least 3 times with damp rags.

Vinyl Flooring: De-wax with a de-waxing agent. Sand aggressively with 80 - 150 grit to remove gloss and add an abraded surface. Wipe at least 3 times with damp rags to remove dust. We suggest a small test patch to ensure a good bond. Remember to wait a few days before testing bond strength as water-based acrylics typically need a week or so to achieve full bond strength.

Replacing Carpet: Remove old carpet. With a belt sander or orbital sander, remove as much of the carpet adhesive as comes easily. Don't worry about adhesive remaining in the grain or small shards of adhesive that are difficult to remove. If bare wood is exposed, seal as described in "wood" section of these instructions. KiwiGrip will get a good bond to remaining adhesive and the shards will be lost in the KiwiGrip texture.

MASKING

If you are refinishing glossy surfaces, complete this work prior to applying KiwiGrip. Don't worry about over spray that extends onto your nonskid areas. Interlux, Awlgrip, Sterling, Alexseal, Petit, Imron, and other linear polyurethanes require 3 days cure time prior to applying masking tape. Attention to masking will be well-rewarded with a professional result.

Masked corner radii can be quickly created using either of two methods:

- First, 3M stretchy fine-line tape (¼ inch width works well) is great for following a pencil radius scribed on the deck.
- Second, corners can be taped square and later trimmed with a light touch on an Exacto-knife following the circumference of a cup or can as a guide. Do not cut into the top-coat. Apply just enough blade pressure to score the tape for easy and controlled tearing.

After masking, sand the fresh topcoat with 60 to 180 grit. Take care to sand right up to the masking tape. Consider using a fine grit paper near the edges to avoid damaging the tape. Damaged tape can be easily repaired simply by applying another layer of tape directly over the damage. Follow sanding with several wipes with a damp rag to remove all dust.

STIRRING/SHAKING

For best results, shake a full can of KiwiGrip on a commercial shaker. Alternatively, KiwiGrip can be stirred by hand with a broad paddle to ensure product has not settled after manufacture.



NOTE: Small granules of cured product suspended in the gel are a normal artifact of production. They will be lost in the texture.

Stirring rapidly or shaking a partial can will introduce small air bubbles which will become micro-craters in your finished surface. These small craters do no harm, but make the surface more difficult to keep clean.

APPLICATION

Your technique will improve as you go, so to ensure an excellent outcome, practice first on cardboard or plywood before moving on to your deck.

Choose a small section on your deck for the first application of KiwiGrip. Proceed with small sections first, moving on to larger sections of your deck as you build experience and confidence. If you are not happy with a result, simply wipe up KiwiGrip with a damp rag and try again.

Work small areas at a time, starting with only a square foot. Using a large brush or notched trowel, apply a thick coating to the selected area. Apply at a rate of about one liter (quart) per 2 square meters (20 square feet).

Some customers prefer application with a serrated (notched) trowel commonly used for applying adhesive for tile setting. 3mm (1/8th inch teeth yields a thin, fine finish, much like sand filled topcoats) while ¼ inch teeth yield a thick coating with taller peaks and deeper valleys. A thin coat will give you a more refined look that is easier to keep clean but offers a shorter wear-life and won't bridge hairline cracks well. A thicker coat will give you a more aggressive non-skid with long wear life and great crack-bridging but will be harder to clean.

Practice on cardboard, plywood, or right on your deck to choose a texture that is right for you. Keep in mind that not all surfaces demand the same texture. Cockpit seats, for example may prefer a finer texture than the cockpit floor.

With your KiwiGrip roller, evenly distribute the spread KiwiGrip over your small area. Once this is achieved, lightly roll back and forth over the surface in any direction (or multiple directions) to even out the texture. Finish the section with a few passes of your roller using a very light pressure. These last few passes will pop any bubbles that may have formed under the peaks.

Once the texture looks even and you are happy with the result, remove the masking tape and quickly move on to the next section. **(*See note later about pulling the masking tape)**

While KiwiGrip may be applied single-handed in cool conditions, it is best applied with the help of a partner. One person should be the designated applicator whose job is to apply a consistent amount of KiwiGrip ahead of the roller and to double back to pull the tape behind the roller. The second person is charged with evenly distributing the KiwiGrip gel on the deck and dialing in a consistent texture using the KiwiGrip texture roller. Trading jobs will introduce slight changes in texture which may or may not be noticeable.

If the KiwiGrip is drying too quickly, and you are having difficulty achieving a consistent texture:

- a. Work smaller areas, trying to keep a continuous process (maintaining a wet edge).
- b. Stop and wait for a cooler time (night time with lights or early morning after wiping up dew).
- c. Add up to 10% water to slow the drying process.

*** A note about pulling the masking tape: Removing the tape while the coating is wet allows the edges to roll over and create a nice looking radius. If the KiwiGrip skins over and goes rubbery, you'll need a light touch with a razor blade to remove the tape. Pulling your tape when KiwiGrip is almost dry, but not yet fully cured and bonded, will lift film from the deck.**



If you are not happy with the evenness or result, wipe up the gel and repeat the application but use less (or more) material on the second try.

For a very aggressive texture, apply a thicker coat, allow the coating to partially dry, then re-roll to lift the settled peaks back up sharp. We call this back-rolling. You will have to experiment a bit to find the best delay for back-rolling in your conditions. We suggest you back roll every 5 minutes to find the delay when your KiwiGrip is thickening but not yet tacky.

DRYING TIME

Drying time is temperature and humidity dependent. At 60°F (10°C) you'll have about 20 minutes working time before losing your "wet edge." Normally, drying is well advanced in an hour at 70° F (23° C). Allow at least 4 hours before recoating. High humidity will prolong drying time - and offer longer working time.

You can walk on your new decks without shoes the next day. The product will be tough but slightly rubbery in less than 48 hours, and will reach final hardness over time. The bond strength continues to mature over a week or so.

RE-COATING

When maintenance or re-coating is required, remove all surface contaminants with boat soap to ensure the surface is completely clean and free of all grease, oils and or wax. No sanding is required - you simply need to apply the coating as you have done previously. If you are careful with the brush and roller, there is no need to re-mask. If you are uncertain of your technique, re-mask the surface to the edge of the previous KiwiGrip coating and then proceed. In general, you need only recoat areas where your peaks have worn down.

Make sure to test in an inconspicuous area to ensure color match before committing to the entire project.

CLEAN UP

Wash tools and equipment with fresh water while material is fresh. After full cure (a few days) scrub your new decks with fresh water to remove a soap-like component that migrates to the surface during KiwiGrip's cure.

STORING KIWIGRIP

Be sure to purge all air from bag to preserve the KiwiGrip.

CUSTOM TINTING

KiwiGrip can be tinted using any water-based universal tint system found at paint resellers. Limit tint to 3% by volume (20cc or 2/3 oz per liter). This is sufficient to create virtually any light pastel color. Please refer to the "Stirring / Shaking" section on page 4 after tint is added.

Please download at www.kiwigrip.fr or email info@seaviewprogress.com for complete tinting instructions.

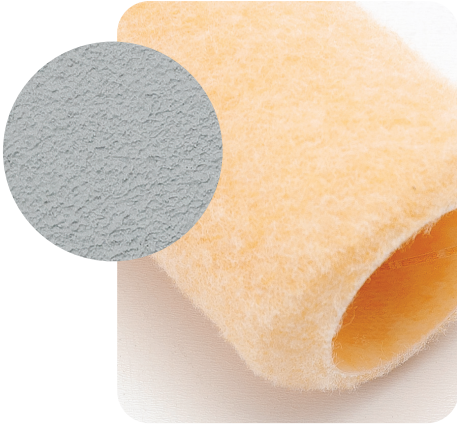
SDS (MSDS)

KiwiGrip is a non-toxic, water-based coating system. The SDS can be downloaded at <https://www.seaviewprogress.com/en/downloads/>



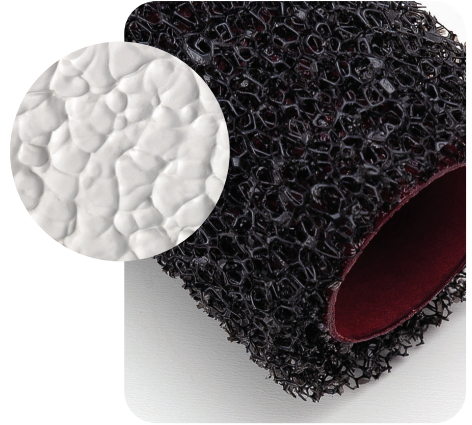
ACHIEVING DIFFERENT TEXTURES

With KiwiGrip non-skid you can customize the texture to your needs. Here are some recommendations for achieving a mild, medium or aggressive texture. We highly recommend testing on some cardboard before beginning.



MILD TEXTURE

For a smooth to mild texture use a standard $\frac{3}{8}$ " nap roller found at your local hardware store.

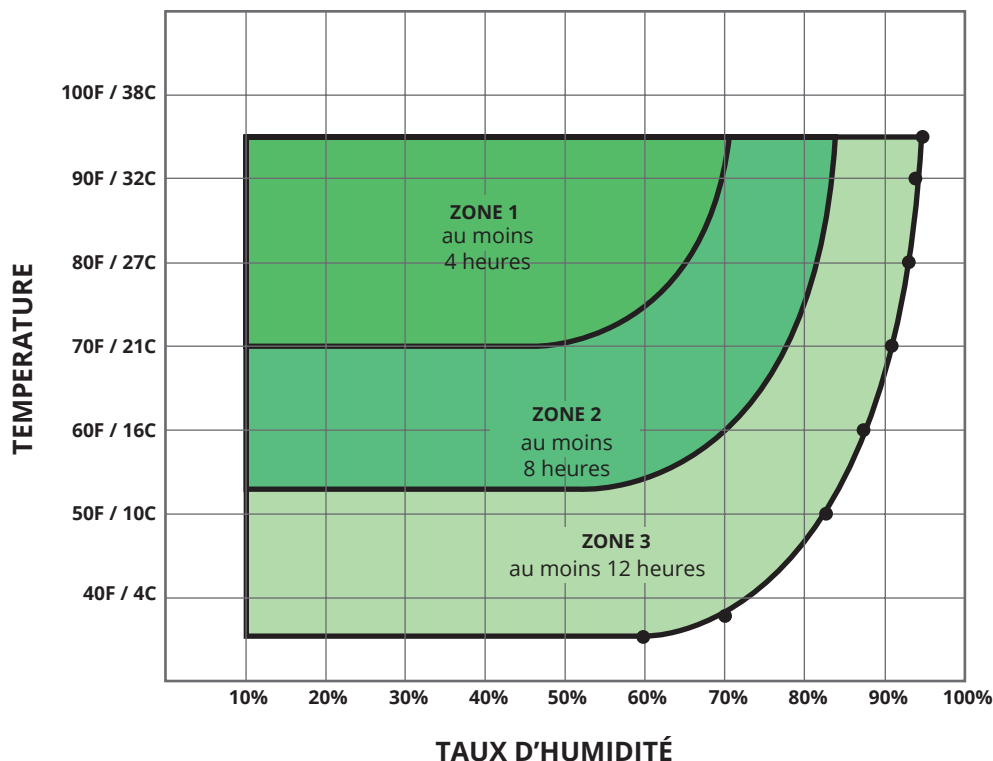


MEDIUM TO AGGRESSIVE TEXTURES

To achieve a more aggressive texture simply vary the amount of pressure applied to the roller during the application process. Heavier pressure will result in a more aggressive texture. Backrolling once the paint has had the opportunity to dry for a short period of time (recommend letting it cure in 5 minute intervals then backrolling until desired texture is achieved) will pull the peaks of the paint up even higher resulting in a much more aggressive texture.



TEMPS DE SÉCHAGE DU KIWIGRIP EN FONCTION DES CONDITIONS



S'assurer de conditions météo/humidité stable durant la période de séchage.

1. N'appliquez pas le KiwiGrip si vous pensez que les conditions d'application seront en dehors de la plage, avant que le KiwiGrip soit complètement sec.
2. Le temps de prise est considérablement réduit en plein soleil ou par temps chaud (ajoutez 10% d'eau pour allonger le temps de séchage).
3. Le temps de séchage est nettement plus long quand il fait froid. Agiter l'air avec un ventilateur ou un brasseur d'air réduit le temps de séchage.



CONSEILS RAPIDES

- Appliquez toujours le KiwiGrip sur une surface étanche pour empêcher l'eau et les co-solvants de pénétrer dans le substrat.
- Evitez toute application en plein soleil, car la température du pont augmente. Quand le pont est chaud, vous avez moins de temps pour travailler et il est difficile d'obtenir une texture régulière.
- Votre technique va s'améliorer au fur et à mesure. Pour avoir un bon résultat, faites d'abord un essai sur du carton ou du contreplaqué.
- Retirez le ruban adhésif de masquage pendant que le KiwiGrip est encore humide pour que les bords soient nets.
- Voyez les plages d'application et de séchage, en dernière page, pour assurer un bon durcissement et un bon collage.

KiwiGrip est un gel dont la texture est assurée par le rouleau KiwiGrip. Le résultat dépend de votre technique et des conditions d'application. Dès que vous avez fini d'étaler le gel KiwiGrip uniformément au rouleau, les pics s'aplatissent sous l'effet de la gravité. Quand il fait chaud et sec, ce temps est réduit et les pics peuvent rester assez hauts et pointus, en faisant des creux profonds. Quand les conditions sont fraîches et humides, cela donne du temps aux pics pour s'arrondir et aux creux pour se remplir. Les pics hauts et pointus forment un meilleur antidérapant mais la surface attire plus la saleté. Les sommets arrondis sont plus faciles à nettoyer mais ne sont pas très antidérapants. Le KiwiGrip, en sortie du bidon, entre 15 - 20°C, permet d'obtenir une texture intermédiaire entre agressive et douce.

CONDITIONS CLIMATIQUES

Comme toutes les peintures, KiwiGrip ne sèche bien que quand les conditions climatiques sont favorables. Heureusement, la plage du KiwiGrip est large. L'humidité relative doit être suffisamment basse pour que l'eau du KiwiGrip s'évapore avant la libération des co-solvants. Des températures plus élevées autorisent une humidité plus élevée. N'appliquez pas le KiwiGrip quand il fait sec, car vous pourriez vous trouver en-dehors de la plage d'application de la figure 1. Dans tous les cas, le KiwiGrip DOIT sécher comme l'indique la figure 1, avant de devenir humide ou si l'humidité relative monte au-dessus de 90%.

Evitez de l'appliquer en plein soleil, car cela augmente la température du pont. Quand le pont est chaud, vous avez moins de temps pour travailler et pour obtenir une texture régulière. On peut diluer le KiwiGrip avec 10% d'eau pour ralentir le séchage par temps chaud et/ou quand les conditions sont arides.

PREPARATION DE LA SURFACE

Appliquez toujours KiwiGrip sur une surface étanche pour empêcher l'eau et les cosolvants de pénétrer dans le substrat. Evitez les solvants comme l'acétone, le MEK, les diluants de peintures, etc.

Ancien gel-coat : frottez la vieille couche de gel-coat avec une toile à gratter dure ou une brosse en inox et un bon savon dégraissant pour retirer l'oxydation, la saleté et l'huile. Il faut un agent permettant d'enlever la cire, si le cirage remonte à 5 ans.

Polyester frais ou fibre de verre époxy : s'il y a de la cire dans le polyester, il faut d'abord l'enlever complètement avec un agent spécial. Poncez ensuite avec un papier de verre de grade 60-100. Lavez bien avec de l'eau et un savon dégraissant.

Aluminium ou acier : un faut un primaire sur les métaux, pour protéger la sous-couche de métal de l'oxydation ou de la corrosion. Le KiwiGrip est compatible avec tous les primaires. Appliquez le primaire



en suivant les consignes du fabricant. Poncez légèrement le primaire avec un papier de verre de grade 100-220. Essuyez 3 fois la poussière avec des chiffons humides.

Bois : il faut une couche de peinture ou d'enduit sur le bois pour empêcher l'eau et les co-solvants de pénétrer dans le bois. Toutes les peintures et les primaires sans silicone conviennent. Quand c'est sec, poncez légèrement la peinture, le primaire ou l'enduit pour enlever le brillant, avec un papier de verre de grade 100-200. Essuyez 3 fois la poussière avec des chiffons humides.

Béton : le béton doit être parfaitement sec et rendu étanche avec un enduit sans silicone. Frottez ensuite à l'eau savonneuse. Laissez sécher.

Carrelages/Marbre/Porcelaine : les surfaces ne doivent présenter aucune trace de gras, de savon ou contamination. Pour les abords des piscines, faites attention aux accumulations grasses au cours des ans. En frottant énergiquement mais sans excès, on enlève les traces de gras. Poncez bien pour enlever le brillant et obtenir une surface érodée pour que KiwiGrip tienne bien. Essuyez 3 fois la poussière avec des chiffons humides.

Sols en vinyle : enlevez la cire avec un agent spécial. Poncez énergiquement avec un papier de verre de grade 80-150 pour enlever le brillant et obtenir une surface érodée. Essuyez 3 fois la poussière avec des chiffons humides. Faites un test avec un patch pour vous assurer du collage. Il faut attendre plusieurs jours avant de tester la résistance au collage. Pour les acryliques à base d'eau, il faut environ une semaine pour obtenir un bon collage.

Remplacer de la moquette : enlevez l'ancienne moquette. Avec une ponceuse à bande ou une ponceuse orbitale, enlevez toute la colle qui se retire facilement. Ne vous inquiétez pas de la colle qui reste dans le grain ou des petits morceaux de colle difficiles à enlever. Si le bois est à nu, recouvrez-le, comme indiqué au chapitre "Bois" ci-dessus. Le KiwiGrip adhère bien aux restes de colle et les éclats de colle seront absorbés par la texture du KiwiGrip.

MASQUAGE

Si vous repolissez des surfaces brillantes, terminez votre travail avant d'appliquer le KiwiGrip. Ne vous inquiétez si cela déborde sur les parties anti dérapantes. Il faut, pour les polyuréthanes linéaires et les Interlux, Awlgrip, Sterling, Alexseal, Petit, Imron, 3 jours de séchage avant d'appliquer un ruban de masquage. Faites bien attention au masquage, car cela donne des résultats professionnels.

On peut créer rapidement des arrondis masqués, dans les coins, en procédant comme suit :

- Commencez par dérouler un ruban 3M mince (une largeur de 6 mm convient bien) pour suivre un rayon marqué au crayon sur le pont.
- Ensuite, mettez du ruban bien d'équerre et retouchez ensuite, avec un couteau scalpel, en suivant la circonférence d'un bol ou d'une boîte de conserve, comme guide. N'incisez pas la couche supérieure. Appuyez juste assez sur la lame pour rayer le ruban et le déchirer facilement en contrôlant votre geste.

Après le masquage, poncez la couche supérieure fraîche avec un papier de verre de grade 60-180. Poncez bien juste au-dessus du ruban. Prenez un papier de verre plus fin sur les bords pour ne pas abimer le ruban. On peut facilement réparer le ruban abimé en remettant du ruban sur la partie abimée. Après le ponçage, nettoyez plusieurs fois la poussière avec des chiffons humides.

MELANGER/AGITER

Pour que le résultat soit meilleur, agitez le bidon de KiwiGrip avec un agitateur du commerce. Vous pouvez également mélanger le KiwiGrip à la main avec une large palette de mélange pour que le produit, après fabrication, ne se dépose pas.

REMARQUE : il est normal de retrouver des petits granulés de produit en suspension dans le gel. Ils



seront dispersés dans la texture.

Quand on mélange ou qu'on agite rapidement un bidon partiellement rempli, on incorpore des bulles d'air qui produiront des micro cratères dans la surface finie. Ces petits cratères ne sont pas dangereux mais peuvent rendre la surface difficile à nettoyer.

APPLICATION

Vous allez améliorer votre technique au fur et à mesure. Pour obtenir un meilleur résultat, exercez-vous sur du carton ou du contreplaqué avant de commencer votre pont.

Choisissez une petite partie de votre pont pour commencer à appliquer le KiwiGrip. Commencez d'abord par de petites parties, puis faites des parties plus grandes quand vous vous sentez plus à l'aise et que l'expérience rentre. Si vous n'êtes pas satisfait du résultat, essayez le KiwiGrip avec un chiffon humide et recommencez.

Travaillez sur de petites parties à la fois. Débutez avec un carré de 30 cm de côté. Utilisez un grand pinceau ou une truelle crantée pour appliquer une couche épaisse sur la zone choisie. Il faut environ un litre pour 2 mètres carrés.

Certains clients préfèrent utiliser une truelle dentelée, habituellement utilisée pour appliquer la colle des carrelages. Avec des dents de 3mm on obtient une finition fine et mince, ressemblant aux couches de finition à remplissage pulvérulent, alors que des dents de 6mm donnent une couche épaisse avec des pics et des creux plus prononcés.

Une couche fine est plus agréable à l'oeil et est plus facile à nettoyer, mais s'usera plus vite et se fissurera plus rapidement. Une couche plus épaisse sera plus anti dérapante, résistera mieux à l'usure et créera un bon pontage des fissures, mais sera difficile à nettoyer.

Exercez-vous sur du carton, du contreplaqué ou une partie de votre pont afin de choisir la texture qui vous convient. Ayez à l'esprit que toutes les surfaces ne demandent pas la même texture. Il faut, pour les sièges du cockpit, une texture plus fine que pour le sol du cockpit.

Avec votre rouleau KiwiGrip, étalez régulièrement le KiwiGrip sur une petite zone. Quand cela est fait, faites des va-et-vient avec le rouleau sur la surface, dans chaque sens (ou dans tous les sens) pour uniformiser la texture. Finissez cette partie en repassant votre rouleau, en appuyant très peu. Ces dernières passes permettent d'éliminer les bulles d'air qui se forment sous les pics.

Quand la texture semble régulière et que le résultat vous convient, retirez le ruban masquant et passez rapidement à la partie suivante. (***Relisez la remarque à propos de comment enlever le masquage.**)

Même si, par temps frais, il est possible d'être seul pour appliquer le KiwiGrip, il vaut mieux être à deux. Une personne est chargée d'appliquer une bonne quantité de KiwiGrip devant le rouleau et de revenir en arrière pour tirer ce ruban de matière derrière le rouleau.

L'autre personne sera chargée de bien répartir le gel de KiwiGrip sur le pont et de créer une texture régulière grâce au rouleau de texture KiwiGrip. Les outils du commerce donnent des résultats légèrement différents, pour la texture, qui peuvent ou non se remarquer.

Si le KiwiGrip sèche trop vite et que vous avez du mal à obtenir une texture régulière :

- Travaillez sur de petites zones, en étant très régulier (conservez les bords humides).
- Arrêtez et attendez qu'il fasse plus frais (de nuit avec un éclairage, ou tôt le matin, quand vous avez enlevé la rosée).
- Ajoutez 10% d'eau pour ralentir le processus de séchage.

*** Une remarque à propos du ruban de masquage : retirez le ruban quand la couche est encore humide afin de laisser les bords s'étaler un peu et finir joliment les rayons. Si le KiwiGrip s'étale et devient un peu**



caoutchouteux, prenez un rasoir pour faire des retouches et enlever le ruban. Quand on enlève le ruban alors que le KiwiGrip est presque sec mais pas totalement polymérisé et collé, on arrache le film du pont.

Si le résultat n'est pas assez régulier, essayez le gel et recommencez l'application mais utilisez moins de matière (ou plus) la deuxième fois.

Pour avoir une texture plus agressive, laissez la couche sécher partiellement, repassez le rouleau pour redresser les pics qui se sont affaïssés. Nous appelons cette opération le contre roulage. Il vous faudra un peu d'expérience pour savoir combien de temps attendre avant le contre roulage, en fonction de vos propres conditions. Nous vous suggérons de faire un contre roulage toutes les 5 minutes pour trouver le meilleur délai, quand votre KiwiGrip a épaissi mais n'est pas encore collant.

TEMPS DE SECHAGE

Le temps de séchage dépend de la température et de l'humidité. A 10°C, il vous reste environ 20 minutes de travail avant de perdre le "bord humide." Normalement, une heure suffit, à 23° C, pour sécher. Attendez au moins 4 heures avant de passer la deuxième couche. Quand il y a plus d'humidité, le temps de séchage est plus long et on a plus de temps pour travailler.

Dès le lendemain, vous pouvez marcher sur votre nouveau pont sans chaussures. En 48 heures, le produit est dur mais reste légèrement caoutchouteux. Il atteint sa dureté finale au cours du temps. Il faut une semaine, à peu près, pour que la colle soit totalement polymérisée.

DEUXIEME COUCHE

Quand il faut une maintenance ou une deuxième couche, utilisez un savon pour bateau pour épurer la surface et la débarrasser des contaminants. La surface doit être parfaitement propre. Pas besoin de poncer, vous n'avez qu'à appliquer la couche, comme vous l'avez fait précédemment. Si vous maniez la brosse et le rouleau avec précaution, pas besoin de masquer de nouveau. Si votre technique n'est pas assez assurée, masquez de nouveau la surface, sur le bord de la précédente couche de KiwiGrip, puis continuez votre travail. En général, il faut une deuxième couche uniquement là où les pics se sont affaïssés.

NETTOYAGE

Lavez les outils et les équipements à l'eau claire pendant que la matière est encore fraîche. A la fin du séchage complet (quelques jours) lavez votre pont à l'eau claire pour enlever les résidus ressemblant à du savon qui ont migré à la surface pendant la polymérisation du KiwiGrip.

CONSERVATION

Dans le cas où vous n'utilisiez pas tout le KiwiGrip contenu dans la poche, pensez à bien purger l'air contenu dans celle-ci avant de la refermer.

NUANCE PERSONNALISEE

Il est possible de teinter le KiwiGrip en utilisant les teintes universelles qu'on trouve chez les vendeurs de peinture. Le volume de teinte doit être au maximum de 2% (soit 20cc par litre). Cela suffit à créer un léger ton pastel.

Vous pouvez télécharger des consignes complètes de teinture sur www.kiwigrip.fr ou envoyer un email à info@seaviewprogress.com.



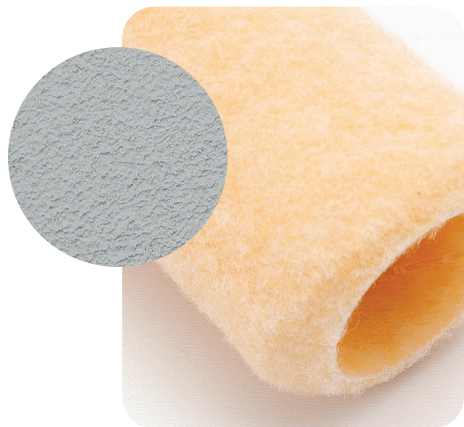
FICHE DE SÉCURITÉ (FDS)

Le KiwiGrip est une peinture acrylique, la fiche de sécurité peut être chargée à partir de :

<https://www.seaviewprogress.com/en/downloads/>

FINITION

Grâce à sa texture vous pouvez obtenir différents niveaux de finition et d'accroche avec votre KiwiGrip. Vous irez d'une surface d'accroche douce à une surface très rugueuse au pouvoir antidérapant plus puissant. Dans tous les cas, nous vous recommandons de vous faire la main sur un carton ou bout de CP avant de traiter votre surface.



REVÊTEMENT DOUX

Pour ce type de finition utilisez un rouleau de type 'patte de lapin' que l'on trouve très facilement dans le commerce

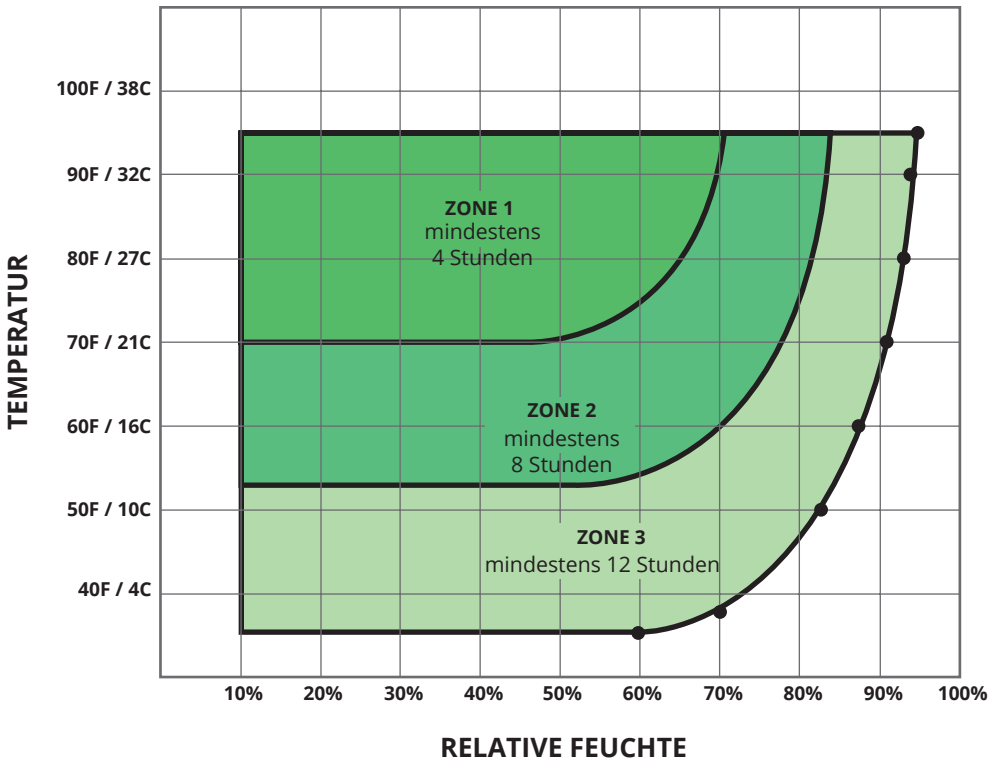


REVÊTEMENT MOYEN À FORT

Pour obtenir ce type de finition vous allez varier la pression lors du passage du rouleau. Plus la pression est forte sur le rouleau, plus le grip sera fort. Un dernier passage du rouleau à 5 minutes d'intervalle du premier passage permettra de lever les 'pics' de peinture encore plus et de garder la surface du pont la plus antidérapante possible.



KIWIGRIP AUFTRAGS & UND TROCKNUNGSFENSTER



Die Deck- und Umgebungsbedingungen sind wie in jeder Zone abgebildet beizubehalten, bevor KiwiGrip nass werden darf.

1. KiwiGrip nicht auftragen, wenn zu erwarten ist, dass die Bedingungen außerhalb des Auftragsfensters liegen, bevor KiwiGrip vollständig trocken ist.
2. Das Auftragen bei direkter Sonneneinstrahlung und unter heißen Bedingungen verkürzt die Klebrigkeitszeit (Tack) erheblich. (Mit bis zu 10 % Wasser verdünnen, um die Zeit der Anfangklebrigkeit zu verlängern).
3. Die Trocknungszeit unter kalten Bedingungen wird erheblich verlängert. (Luftbewegung aus einem Lüfter oder durch eine Brise verkürzt die Trocknungszeit).



TIPPS UND TRICKS

- KiwiGrip stets auf eine versiegelte Oberfläche auftragen, um zu verhindern, dass Wasser und Lösungsmittel eindringen können.
- Das Auftragen bei direkter Sonneneinstrahlung vermeiden, da es die Temperatur Ihres Decks erhöht. Heiße Decks verkürzen Ihre Arbeitszeit und machen es sehr schwierig, eine einheitliche Oberflächenstruktur zu erhalten.
- Ihre Technik wird sich im Laufe der Zeit verbessern. Um ein hervorragendes Ergebnis zu erzielen, üben Sie Sie zuerst auf Pappe oder Sperrholz, bevor Sie zu Ihrem Deck übergehen.

KiwiGrip ist ein Gel, das seine Textur von der mitgelieferten KiwiGrip-Farbwalze erhält. Das Ergebnis hängt von der Arbeitsweise sowie Ihren Auftragsbedingungen ab. Unmittelbar nach dem Ausrollen Ihres KiwiGrip-Gels in ein schönes, gleichmäßiges Muster beginnen sich die Erhebungen unter dem Einfluss der Schwerkraft abzusetzen. Unter warmen, wasserarmen und schnell trocknenden Bedingungen bleibt wenig Zeit zum Absetzen, so dass die Erhebungen hoch und deutlich mit starken Vertiefungen bleiben. Bei kühlen oder feuchten Bedingungen ist die Trocknungszeit langsam, so dass sich viel bei abgerundeten Erhebungen und dickeren Vertiefungen absetzen kann.

Große, deutliche Erhebungen bieten eine bessere Rutschfestigkeit, aber die Oberfläche neigt dazu, Schmutz aufzunehmen. Weiche Erhöhungen sind leicht sauber zu halten, aber nicht so effektiv bei der Rutschfestigkeit. KiwiGrip direkt aus der Dose bei 60 ° bis 70 °F (15 ° bis 20 °C) ist so formuliert, dass eine Textur in der Mitte zwischen einer aggressiven und einer sanften Textur entsteht.

WITTERUNG UND BEDINGUNGEN

Wie alle Lackprodukte härtet KiwiGrip nur unter geeigneten Witterungsbedingungen richtig aus. Glücklicherweise profitiert KiwiGrip von einem breiten Witterungsfenster. Die relative Luftfeuchtigkeit muss niedrig genug sein, damit das Wasser in KiwiGrip verdunsten kann, bevor die Co-Lösungsmittel entweichen. Bei wärmeren Temperaturen ist die Luftfeuchtigkeit höher. KiwiGrip nicht anwenden, wenn erwartet wird, dass die Trocknungsbedingungen außerhalb des zulässigen Auftragsfensters liegen, das im KiwiGrip-Auftrags- und Trocknungsfenster auf der ersten Seite angezeigt wird.

In allen Fällen MUSS das KiwiGrip nach Abbildung 1 trocknen, bevor es nass wird oder bevor die relative Feuchte über 90 % ansteigt.

Das Auftragen bei direkter Sonneneinstrahlung vermeiden, da es die Temperatur Ihres Decks erhöht. Heiße Decks verkürzen Ihre Arbeitszeit und machen es sehr schwierig, eine einheitliche Oberflächenstruktur zu erhalten. KiwiGrip kann mit Wasser um 10 Volumenprozent verdünnt werden, um das Trocknen unter heißen und/oder trockenen Bedingungen zu verlangsamen.

SURFACE PREPARATION

KiwiGrip stets auf eine versiegelte Oberfläche auftragen, um zu verhindern, dass Wasser und Lösungsmittel eindringen können. Lösungsmittel wie Aceton, MEK, Farbverdünner usw. vermeiden.

Alte Gelcoat-Oberfläche: Den alten Belag mit einem festen Scotch-Pad oder einer rostfreien Drahtbürste und einer gut entfettenden Seife schrubben, um Oxidation, Schmutz und Öl zu entfernen. Ein Entwachsungsmittel ist erforderlich, wenn die Oberfläche innerhalb von 5 Jahren gewachst wurde.

Frisches Polyester oder Epoxidglasfaser: Wenn der Polyester oder das Epoxid Wachs enthält, muss dieses mit einem Entwachsungsmittel vollständig abgewaschen werden. Dann mit Schleifpapier der Körnung 50 bis 100 gründlich aufrauen. Mit entfettender Seife und Wasser gründlich waschen.



Aluminum oder Stahl: Metalle benötigen eine Grundierung, um das darunter liegende Metall vor Rost, Oxidation oder Korrosion zu schützen. KiwiGrip ist mit allen Primern kompatibel. Grundierung nach den Anweisungen des Herstellers auftragen. Grundierung mit Körnung 100 bis 220 leicht anschleifen. Den Staub mindestens 3 Mal mit feuchten Lappen abwischen.

Holz: Holz benötigt einen Anstrich oder eine Versiegelung, um zu verhindern, dass Wasser und Co-Lösungsmittel in das Holz eindringen. Jede Farbe oder silikonfreie Grundierung ist in Ordnung. Nach dem Trocknen Farbe, Grundierung oder Versiegelung leicht anschleifen, um jeglichen Glanz zu entfernen. Eine Körnung von 100 bis 220 ist in Ordnung. Mindestens 3 Mal mit einem feuchten Lappen abwischen, um den gesamten Staub zu entfernen.

Beton: Beton muss vollständig ausgehärtet und mit einem silikonfreien Versiegelungsmittel versiegelt werden. Mit Wasser und Seife gut schrubben und trocknen lassen. Wenn Sie mit poliertem Beton arbeiten und die Oberfläche einen beliebigen Glanz aufweist, die Oberfläche mit Schleifpapier der Körnung 100 bis 220 aufrauen, um jeglichen Glanz zu entfernen. Den Staub mindestens 3 Mal mit feuchten Lappen abwischen.

Fliesen/Marmor/Keramik: Die Oberflächen müssen frei von Ölen, Seifenresten und Verunreinigungen sein. Bei Swimmingpool-Decks Vorsicht vor Körperölen, die sich über mehrere Jahre angesammelt haben können. Normalerweise ist aggressives Schrubben mit einer guten Entfettungsseife für die Ölentfernung ausreichend. Gründlich anschleifen, um jeglichen Glanz zu entfernen und eine abgeschliffene Oberfläche bieten, an der KiwiGrip hält. Den Staub mindestens 3 Mal mit feuchten Lappen abwischen.

Vinyl-Bodenbelag: Den Belag mit einem Entwachsungsmittel reinigen. Mit einer Körnung von 80 bis 150 stark anrauen und jeglichen Glanz entfernen. Zur Entfernung des Staubs mindestens 3 Mal mit feuchten Lappen abwischen. Wir schlagen ein kleines Testpflaster vor, um eine gute Haftung zu gewährleisten. Denken Sie daran, einige Tage zu warten, bevor Sie die Haftfestigkeit testen, da Acrylate auf Wasserbasis in der Regel etwa eine Woche benötigen, um die volle Haftfestigkeit zu erreichen.

Teppich austausch: Alten Teppich entfernen. Mit einem Bandschleifer oder Schwingschleifer so viel Teppichkleber entfernen, wie sich leicht lösen lässt. Machen Sie sich keine Sorgen wegen Klebstoffresten im Korn oder kleinen Klebstoffscherben, die sich nur schwer entfernen lassen.

Wenn blankes Holz freigelegt wird, versiegeln Sie es wie im Abschnitt „Holz“ dieser Anleitung beschrieben. KiwiGrip erzielt einen guten Verbund mit dem verbleibenden Kleber, und die Scherben gehen in der KiwiGrip-Textur verloren.

ABDECKUNG

Wenn Sie glänzende Oberflächen nachbearbeiten, schließen Sie diese Arbeit vor dem Auftragen von KiwiGrip ab. Machen Sie sich keine Sorgen über zu viel Spritzwasser, das sich auf Ihren rutschfesten Bereichen ausbreitet. Interlux, Awlgrip, Sterling, Alexseal, Petit, Imron und andere lineare Polyurethane benötigen 3 Tage Aushärtungszeit vor dem Anbringen des Abdeckbandes. Aufmerksamkeit bei der Abdeckung wird mit einem professionellen Ergebnis belohnt.

Abgedeckte Eckenradien können schnell mit einer der beiden Methoden erstellt werden:

- Erstens eignet sich das dehnbare Feinlinienband von 3M (¼ Zollbreite funktioniert gut) hervorragend, um einem auf das Deck geritzten Bleistiftradius zu folgen.
- Zweitens können die Ecken quadratisch abgeklebt und später mithilfe eines Exacto-Messers dem Umfang eines Bechers oder einer Dose als Führung folgend beschnitten werden. Nicht in die Deckschicht schneiden. Wenden Sie gerade so viel Blattdruck an, dass das Band für ein leichtes und kontrolliertes Einreißen geritzt wird.

Nach dem Abdecken den frischen Decklack mit einer Körnung von 60 bis 180 schleifen. Achten Sie darauf, bis zum Abdeckband zu schleifen. Ziehen Sie in Betracht, in der Nähe der Kanten ein feines Schleifpapier zu verwenden, um das Band nicht zu beschädigen. Beschädigtes Klebeband kann leicht repariert werden, indem einfach eine weitere Lage Klebeband direkt über der Beschädigung angebracht



wird. Nach dem Schleifen mehrere Tücher mit einem feuchten Lappen verwenden, um sämtlichen Staub zu entfernen.

RÜHREN/SCHÜTTELN

Die besten Ergebnisse erzielen Sie, wenn Sie eine volle Dose KiwiGrip mit einem handelsüblichen Shaker schütteln. Alternativ kann KiwiGrip von Hand mit einer breiten Rührstange gerührt werden, um sicherzustellen, dass sich das Produkt nach der Herstellung nicht abgesetzt hat.

HINWEIS: Kleine Körnchen des ausgehärteten Produkts, die im Gel suspendiert sind, sind ein normales Artefakt der Produktion. Sie gehen in der Textur verloren.

Durch schnelles Rühren oder Schütteln einer Teildose werden kleine Luftblasen eingebracht, die sich in Ihrer fertigen Oberfläche zu Mikrokratern ausbilden. Diese kleinen Krater richten keinen Schaden an, erschweren aber die Reinigung der Oberfläche.

AUFTRAG

Your technique will improve as you go, so to ensure an excellent outcome, practice first on Ihre Technik wird sich im Laufe der Zeit verbessern. Um ein hervorragendes Ergebnis zu erzielen, üben Sie zuerst auf Pappe oder Sperrholz, bevor Sie zu Ihrem Deck übergehen.

Wählen Sie einen kleinen Abschnitt auf Ihrem Deck für die erste Auftragung von KiwiGrip. Fahren Sie zunächst mit kleinen Abschnitten fort und gehen Sie dann zu größeren Abschnitten Ihres Decks über, während Sie Erfahrung und Vertrauen aufbauen. Wenn Sie mit einem Ergebnis nicht zufrieden sind, wischen Sie KiwiGrip einfach mit einem feuchten Lappen ab und versuchen Sie es noch einmal.

Bearbeiten Sie jeweils kleine Flächen, beginnen Sie mit nur einem Quadratfuß. Tragen Sie mit einem großen Pinsel oder einem Zahnpachtel eine dicke Schicht auf den ausgewählten Bereich auf. Im Maß von etwa einem Liter (Quart) je 2 Quadratmeter (20 Quadratfuß) auftragen.

Einige Kunden bevorzugen das Auftragen mit einem gezackten Zahnpachtel, der üblicherweise zum Auftragen von Klebstoff zum Fliesenlegen verwendet wird. 3 mm (1/8 Zoll-Zähne ergeben eine dünne, feine Beschichtung, ähnlich wie sandgefüllte Deckschichten), während ¼ Zoll-Zähne eine dicke Beschichtung mit größeren Erhebungen und stärkeren Vertiefungen ergeben. Eine dünne Schicht verleiht ein raffinierteres Aussehen, das leichter sauber zu halten ist, aber eine kürzere Lebensdauer bietet und Haarrisse nicht gut überbrückt. Eine dickere Schicht verleiht eine aggressivere Rutschfestigkeit mit langer Lebensdauer und guter Rissüberbrückung, ist aber schwieriger zu reinigen.

Üben Sie auf Pappe, Sperrholz oder direkt auf Ihrem Deck, um eine für Sie passende Textur auszuwählen. Denken Sie daran, dass nicht alle Oberflächen die gleiche Textur erfordern. Cockpit-Sitze zum Beispiel können eine feinere Textur als der Cockpit-Boden bevorzugen.

Verteilen Sie mit Ihrer KiwiGrip-Walze den aufgetragenen KiwiGrip gleichmäßig auf Ihrer kleinen Fläche. Sobald dies erreicht ist, rollen Sie leicht über die Oberfläche in jede Richtung (oder mehrere Richtungen) hin und her, um die Textur auszugleichen. Beenden Sie den Abschnitt mit ein paar Durchgängen Ihrer Walze unter sehr leichtem Druck. Bei diesen letzten Durchgängen platzen alle Blasen, die sich unter den Erhebungen gebildet haben könnten.

Wenn die Textur gleichmäßig aussieht und Sie mit dem Ergebnis zufrieden sind, entfernen Sie das Abdeckband und gehen Sie schnell zum nächsten Abschnitt über. *(*Siehe unten den Hinweis zum Abziehen des Abdeckbandes)*

KiwiGrip kann zwar unter kühlen Bedingungen im Alleingang angewendet werden, aber am besten wird es mit Hilfe eines Partners aufgetragen. Eine Person sollte der bestimmte „Applikator“ sein, dessen Aufgabe es ist, eine gleichmäßige Menge KiwiGrip vor der Walze aufzutragen, kehrtzumachen und das



Band hinter die Walze zu ziehen. Die zweite Person hat die Aufgabe, das KiwiGrip-Gel gleichmäßig auf dem Deck zu verteilen und mit der KiwiGrip-Texturwalze eine gleichmäßige Textur einzugeben. Durch Tauschen der Arbeiten ergeben sich leichte Veränderungen in der Textur, die sich bemerkbar machen können oder auch nicht.

Wenn das KiwiGrip zu schnell trocknet und Sie Schwierigkeiten haben, eine konsistente Textur zu erreichen:

- a. Bearbeiten kleinerer Flächen und dabei versuchen, einen kontinuierlichen Prozess beizubehalten (Wahren eines nassen Randes).
- b. Aufhören und auf eine kühlere Zeit warten (nachts mit Licht oder am frühen Morgen nach dem Abwischen von Tau).
- c. Mit bis zu 10 % Wasser verdünnen, um den Trocknungsprozess zu verlangsamen.

* **Ein Hinweis zum Abziehen des Abdeckbandes:** *Wenn das Klebeband entfernt wird, während die Beschichtung noch nass ist, können sich die Kanten umdrehen und einen schön aussehenden Radius erzeugen. Wenn das KiwiGrip die Haut überzieht und gummiartig wird, ist eine Rasierklinge erforderlich, um das Klebeband zu entfernen. Durch Ziehen an Ihrem Klebeband, wenn KiwiGrip fast trocken, aber noch nicht vollständig ausgehärtet und verklebt ist, wird die Folie vom Deck gehoben.*

Wenn Sie mit der Gleichmäßigkeit oder dem Ergebnis nicht zufrieden sind, wischen Sie das Gel ab und wiederholen Sie die Anwendung, aber verwenden Sie beim zweiten Versuch weniger (oder mehr) Material.

Für eine sehr aggressive Textur tragen Sie eine dickere Schicht auf, lassen die Beschichtung teilweise trocknen und rollen dann erneut, um die abgesetzten Erhebungen wieder deutlich anzuheben. Wir nennen das Zurückrollen. Sie werden ein wenig experimentieren müssen, um die beste Verzögerung für das Zurückrollen unter Ihren Bedingungen zu finden. Wir schlagen vor, dass Sie alle 5 Minuten zurückrollen, um die Verzögerung zu finden, bei der Ihr KiwiGrip zwar dicker, aber noch nicht klebrig ist.

TROCKNUNGSZEIT

Die Trocknungszeit ist temperatur- und feuchtigkeitsabhängig. Bei 10 °C (60 °F) haben Sie etwa 20 Minuten Arbeitszeit, bevor Sie Ihre „nasse Kante“ verlieren. In der Regel ist die Trocknung in einer Stunde bei 23 °C (70 °F) weit fortgeschritten. Mindestens 4 Stunden vor der Neubeschichtung einplanen. Hohe Luftfeuchtigkeit erhöht die Trocknungszeit - und bietet eine längere Verarbeitungszeit.

Am nächsten Tag kann man den Belag ohne Schuhe betreten. Das Produkt wird in weniger als 48 Stunden hart, ist jedoch noch leicht gummiartig und ist mit der Zeit komplett ausgehärtet. Die Haftfestigkeit reift über etwa eine Woche weiter.

NEUBESCHICHTUNG

Wenn eine Instandsetzung oder Neubeschichtung erforderlich ist, entfernen Sie alle Oberflächenverunreinigungen mit Bootsseife, um sicherzustellen, dass die Oberfläche vollständig sauber und frei von Fett, Öl und/oder Wachs ist. Es ist kein Schleifen erforderlich - Sie müssen lediglich die Beschichtung auftragen, wie Sie es zuvor getan haben. Wenn Sie mit dem Pinsel und der Walze vorsichtig sind, brauchen Sie nicht erneut abzudecken.

Wenn Sie sich bezüglich Ihrer Technik unsicher sind, decken Sie die Oberfläche erneut bis zum Rand der vorherigen KiwiGrip-Beschichtung ab und fahren Sie dann fort. Im Allgemeinen brauchen Sie nur die Stellen neu zu beschichten, an denen Ihre Erhebungen abgenutzt sind.

Stellen Sie sicher, dass Sie an einer unauffälligen Stelle testen, um die Farbübereinstimmung zu gewährleisten, bevor Sie sich auf das gesamte Projekt festlegen.



REINIGEN

Waschen Sie Werkzeuge und Geräte mit klarem Wasser in frischem Zustand. Nach der vollständigen Aushärtung (ein paar Tage) schrubben Sie Ihre neuen Decks mit frischem Wasser, um eine seifenartige Komponente zu entfernen, die während der Aushärtung von KiwiGrip an die Oberfläche wandert.

LAGERUNG VON KIWIGRIP

Achten Sie darauf, die gesamte Luft aus dem Beutel zu entfernen, um das KiwiGrip zu wahren.

BENUTZERDEFINIERTER TÖNUNG

KiwiGrip kann mit jedem wasserbasierten Universal-Farbsystem abgetönt werden, das bei Lack-Wiederverkäufern erhältlich ist. Beschränken Sie die Tönung auf 3 Volumenprozent (20 cc oder 2/3 oz je Liter). Dies ist ausreichend, um praktisch jede helle Pastellfarbe zu erzeugen. Siehe hierzu Abschnitt „Rühren/Schütteln“ auf Seite 4, nachdem der Farbton hinzugefügt wurde.

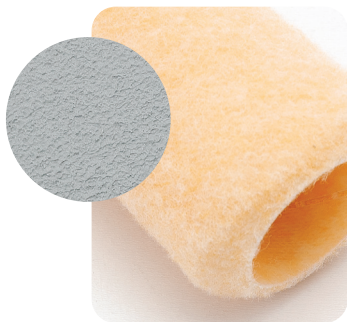
Bitte herunterladen unter www.kiwigrip.fr oder per E-Mail info@seaviewprogress.com für vollständige Einfärbungs-anweisungen.

SICHERHEITSDATENBLÄTTER

KiwiGrip ist ein ungiftiges, wasserbasiertes Beschichtungssystem. Sicherheitsdatenblätter können heruntergeladen werden unter <https://www.seaviewprogress.com/en/downloads/>

ERREICHEN UNTERSCHIEDLICHER TEXTUREN

Mit dem rutschfesten KiwiGrip können Sie die Textur an Ihre Bedürfnisse anpassen. Hier sind einige Empfehlungen zur Erzielung einer milden, mittleren oder aggressiven Textur. Wir empfehlen dringend, vor Beginn einen Test auf Karton durchzuführen.



MILDE TEXTUR

Für eine glatte bis milde Textur verwenden Sie einen Standard-Noppenroller von 3/8", den Sie in Ihrem örtlichen Baumarkt finden.

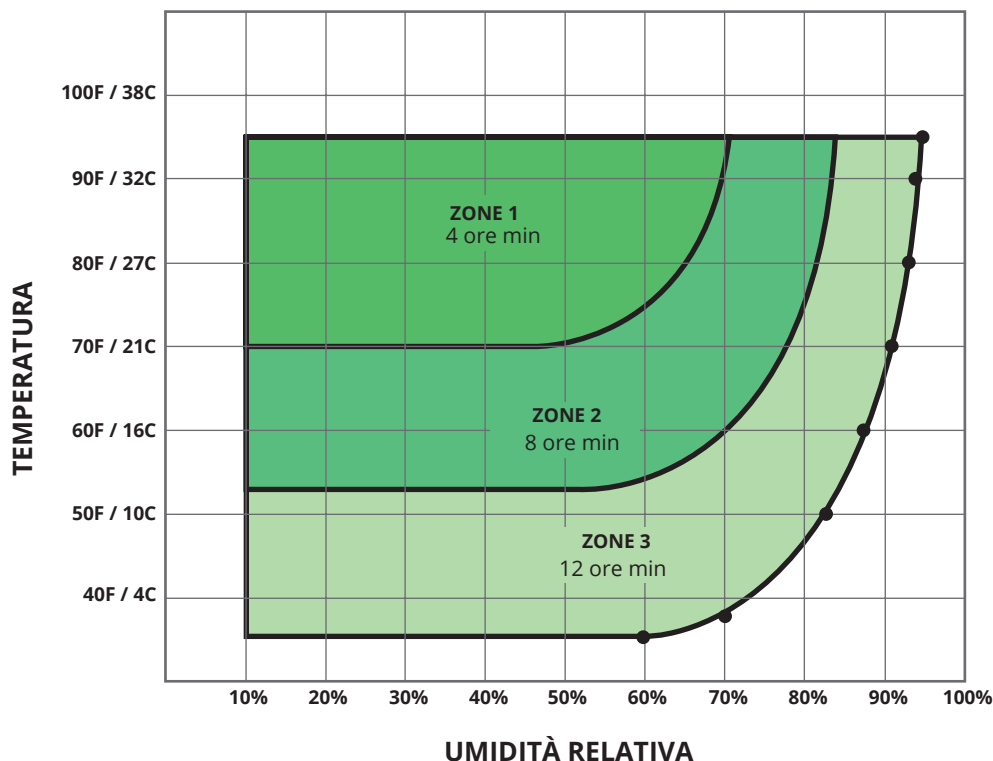


MITTLERE BIS AGGRESSIVE TEXTUREN

Um eine aggressivere Textur zu erzielen, variieren Sie einfach die Stärke des Drucks, der während des Auftragsprozesses auf die Walze ausgeübt wird. Stärkerer Druck führt zu einer aggressiveren Textur. Zurückrollen, sobald die Farbe innerhalb kurzer Zeit trocknen kann (es wird empfohlen, die Farbe in 5-Minuten-Intervallen aushärten zu lassen und dann zurückzurollen, bis die gewünschte Textur erreicht ist), wird die Erhebungen des Anstrichs noch höher ziehen, was zu einer viel aggressiveren Textur führt.



INTERVALLO DI APPLICAZIONE ED ASCIUGATURA DI KIWIGRIP



Assicurarsi che le condizioni atmosferiche/umidità siano stabili durante il periodo di asciugatura.

1. Non applicare KiwiGrip quando le condizioni di asciugatura attese non rientrano nell'intervallo previsto nella tabella
2. Il tempo di asciugatura si riduce notevolmente in pieno sole o con tempo caldo (aggiungere il 10% di acqua per prolungare il tempo di asciugatura)
3. Il tempo di asciugatura durante le temperature fredde aumenta notevolmente. (Utilizzare un dispositivo di ventilazione adeguato per ridurre il tempo di asciugatura).



CONSIGLI RAPIDI

- Applicare sempre KiwiGrip su una superficie impermeabilizzata per evitare che l'acqua e i cosolventi penetrino nel substrato.
- Non applicare il prodotto alla luce diretta del sole per evitare il surriscaldamento del ponte. Ciò diminuisce il tempo a disposizione per il trattamento, rendendo complessa una distribuzione uniforme del prodotto.
- La tecnica di applicazione migliora gradualmente. Per ottenere risultati eccellenti, si consiglia di applicare il prodotto su un cartoncino o su un pezzo di compensato prima di procedere al trattamento del ponte.
- Rimuovere il nastro adesivo per mascheratura quando KiwiGrip è ancora umido in modo da ottenere un bordo pulito e preciso.
- Consultare l'intervallo di applicazione ed asciugatura a pag. 1 per assicurare un indurimento e un'adesione adeguati

KiwiGrip è un gel la cui consistenza è garantita dall'apposito rullo in dotazione. I risultati ottenuti dipendono dalla tecnica utilizzata e dalle condizioni di applicazione. Subito dopo aver distribuito in maniera uniforme il gel KiwiGrip con il rullo, le asperità iniziano ad appiattirsi per effetto di gravità. In caso di temperature elevate e secche, con tempi rapidi di asciugatura, la durata dell'assestamento è inferiore, per questo motivo le asperità rimangono più pronunciate creando profondi avvallamenti. Mentre con temperature fresche o umide, il tempo di asciugatura rallenta, favorendo la formazione di sporgenze più arrotondate ed avvallamenti più spessi. Le asperità più alte ed accentuate creano un effetto antiscivolo migliore ma la superficie tende ad intrappolare lo sporco. Le asperità lievemente arrotondate sono più facili da pulire ma non offrono qualità antiscivolo elevate. Con una latta di KiwiGrip, ad una temperatura compresa tra 60° - 70° F (15° - 20° C), si ottiene una finitura intermedia tra una rugosità più pronunciata e una rugosità leggera.

CONDIZIONI CLIMATICHE

Come tutte le vernici, soltanto in condizioni climatiche adeguate è possibile ottenere un'asciugatura corretta di KiwiGrip. Fortunatamente KiwiGrip beneficia di un ampio intervallo climatico. L'umidità relativa deve essere sufficientemente bassa al fine di consentire l'evaporazione dell'acqua contenuta in KiwiGrip prima che i cosolventi vengano sprigionati. Temperature più elevate favoriscono una maggiore umidità. Non applicare KiwiGrip quando le condizioni di asciugatura attese non rientrano nell'intervallo previsto nella tabella di pag.1. In ogni caso, KiwiGrip DEVE asciugarsi come indicato nella Figura 1 prima di diventare umido oppure prima che l'umidità relativa aumenti di oltre il 90%.

Non applicare il prodotto alla luce diretta del sole poiché ciò comporta un aumento della temperatura del ponte. Il surriscaldamento del ponte diminuisce il tempo a disposizione per il trattamento, rendendo molto complessa una distribuzione uniforme del prodotto. KiwiGrip può essere diluito con il 10% di acqua rispetto al volume, per rallentare il tempo di asciugatura in condizioni di eccessivo calore e/o clima secco.

PREPARAZIONE DELLA SUPERFICIE

Applicare sempre KiwiGrip su una superficie impermeabilizzata per evitare che l'acqua e i cosolventi vengano assorbiti nel substrato. Evitare solventi quali acetone, MEK, diluenti per vernici, ecc..

Strato di gel precedente: Grattare il precedente strato di gel con una spugna abrasiva dura oppure una spazzola metallica e utilizzare un detergente efficace con effetto sgrassante per rimuovere le parti ossidate, sporche ed eventuali tracce d'olio. Se negli ultimi 5 anni la superficie è stata trattata con cera, è



necessario utilizzare un agente di deceratura.

Poliestere fresco o fibra di vetro epossidica: Se il poliestere o la resina epossidica contengono cera, è necessario rimuoverla con un agente apposito. In seguito carteggiare con cartavetrata (grana da 50 a 100). Lavare accuratamente con un detergente sgrassante ed acqua.

Alluminio o acciaio: Per i metalli è necessario stendere uno strato di primer per proteggere il metallo sottostante da ruggine, ossidazione o corrosione. KiwiGrip è compatibile con tutti i tipi di primer. Applicare il primer seguendo le istruzioni del produttore. Carteggiare delicatamente con carta vetrata (grana da 100 a 220). Strofinare con panni umidi almeno 3 volte per eliminare i residui di polvere.

Legno: Il legno richiede uno strato di vernice o di isolante per evitare che l'acqua e i cosolventi vengano assorbiti. Sono adatti tutti i tipi di vernice o primer non contenenti silicone. Dopo l'asciugatura, carteggiare leggermente con carta vetrata (grana da 100 a 220) la vernice, il primer o l'isolante per rimuovere l'eventuale patina brillante. Strofinare con panni umidi almeno 3 volte per eliminare i residui di polvere.

Calcestruzzo: Il calcestruzzo deve essere perfettamente asciutto ed isolato con un materiale isolante non contenente silicone. Strofinare con un detergente adatto ed acqua e lasciare asciugare. In caso di calcestruzzo lucidato, per rimuovere la patina presente in superficie, è necessario carteggiare con carta vetrata (grana da 100 a 220). Strofinare con panni umidi almeno 3 volte per eliminare i residui di polvere.

Piastrelle/Marmo/Porcellana: Le superfici devono essere prive di residui di olio, sapone e contaminazione. Per i bordi piscina, prestare attenzione agli oli per il corpo che si sono depositati nel tempo. Per rimuovere la presenza di olio, è sufficiente strofinare con un idoneo detergente sgrassante, senza applicare un'eccessiva pressione. Carteggiare per rimuovere l'eventuale patina brillante ed ottenere una superficie levigata che consente l'aderenza di KiwiGrip. Strofinare con panni umidi almeno 3 volte per eliminare i residui di polvere.

Pavimento vinilico: Rimuovere la cera con un agente apposito. Carteggiare in modo energico, utilizzando una carta vetrata (grana da 80 a 150) per rimuovere la patina brillante ed ottenere una superficie levigata. Strofinare con panni umidi almeno 3 volte per eliminare i residui di polvere. Si consiglia di effettuare una prova su una piccola porzione di superficie per assicurare la corretta aderenza. Ricordarsi di attendere alcuni giorni prima di verificare l'adesività del rivestimento, in quanto la vernice acrilica a base acquosa richiede all'incirca una settimana per aderire completamente.

Sostituzione della moquette: Rimuovere la moquette precedente. Con l'ausilio di una levigatrice a nastro od orbitale, eliminare la maggior quantità possibile di strato adesivo per moquette. Non preoccuparsi di eventuali residui di colla presenti nelle venature o di piccoli frammenti difficili da rimuovere. Se il legno è grezzo, ricoprirlo seguendo le istruzioni contenute nella sezione "legno" soprastante. KiwiGrip aderisce bene nei residui di colla ed eventuali frammenti verranno assorbiti nella finitura.

MASCHERATURA

In caso di trattamento di superfici brillanti, completare questa operazione prima di applicare KiwiGrip. Non preoccuparsi se il prodotto fuoriesce nelle aree antiscivolo. Interlux, Awlgrip, Sterling, Alexseal, Petit, Imron e altri poliuretani lineari richiedono 3 giorni di asciugatura prima di applicare il nastro adesivo per mascheratura. Prestare attenzione alla mascheratura per raggiungere un risultato professionale.

Per mascherare rapidamente bordi arrotondati è possibile seguire due metodi:

- In primo luogo, stendere un nastro sottile 3M (con una larghezza di 6mm) seguendo la curva indicata a matita sul ponte.
- Successivamente, stendere il nastro a squadra sugli angoli e rifinire con un taglierino, seguendo la circonferenza di una tazza o di un barattolo che funge da guida. Non tagliare lo strato superiore. Esercitare una giusta pressione sulla lama al fine di incidere il nastro, staccarlo facilmente e in modo controllato.

Dopo la mascheratura, carteggiare lo strato superiore fresco con carta vetrata (grana da 60 a 180).



Prestare attenzione a carteggiare proprio sopra il nastro adesivo. Utilizzare una carta vetrata più sottile vicino ai bordi per evitare di danneggiare il nastro. Il nastro danneggiato può essere riparato facilmente, stendendo sopra di esso un ulteriore strato adesivo. In seguito strofinare più volte con panni umidi per rimuovere i residui di polvere.

MISCELAZIONE

Per ottenere risultati migliori, mescolare la latta di KiwiGrip con l'ausilio di un agitatore disponibile in commercio. In alternativa, KiwiGrip può essere mescolato manualmente con una spatola larga, evitando così la formazione di eventuali depositi del prodotto.

NOTA: La presenza di piccoli granuli sospesi all'interno della vernice sono il risultato della produzione artigianale di Kiwigrip. Tali granuli spariranno durante l'applicazione.

Agitare rapidamente o scuotere troppo forte una latta parzialmente piena può formare bolle d'aria che causano micro-crateri sulla superficie finita. Questi non sono dannosi ma possono rendere più complessa la pulizia della superficie.

APPLICAZIONE

La tecnica migliora gradualmente. Per ottenere un risultato eccellente, si consiglia di fare una prova iniziale su un cartoncino o su un pezzo di compensato prima di trattare il ponte.

Scegliere una piccola area per la prima applicazione di KiwiGrip. Procedere inizialmente con piccole porzioni fino ad arrivare a superfici più ampie dopo aver acquisito maggiore esperienza e dimestichezza. Se non siete soddisfatti del risultato ottenuto, rimuovere KiwiGrip con un panno umido e ripetere l'operazione.

Trattare piccole aree alla volta, iniziando con una superficie quadrata avente un lato di 30 cm. Con l'ausilio di un pennello grande o di una cazzuola dentata, applicare uno strato spesso nell'area selezionata. Occorre all'incirca 1 litro ogni 2 metri quadrati.

Alcuni preferiscono usare una cazzuola seghettata (dentata), usata in genere per l'applicazione dell'adesivo durante la posa delle piastrelle. Con denti da 3mm, si ottiene una finitura fine e sottile, molto simile agli strati di finitura con riempimento polverulento, mentre con denti da 6 mm, si ottiene uno strato più spesso con asperità più elevate e avvallamenti più pronunciati. Uno strato sottile ha un aspetto più gradevole ed è più facile da pulire ma si usura più rapidamente e non copre perfettamente le piccole crepe. Uno strato più spesso garantisce un maggiore effetto antiscivolo con una resistenza all'usura e una capacità coprente superiori, ma è più difficile da pulire.

Fare una prova su un cartoncino, un pezzo di compensato o direttamente sul ponte per scegliere la finitura desiderata. Non dimenticare che le superfici non richiedono tutte la stessa consistenza. I sedili della cabina di manovra, ad esempio, necessitano di una finitura più fine rispetto al pavimento.

Con l'ausilio del rullo KiwiGrip, distribuire uniformemente il prodotto su una superficie di piccole dimensioni. Dopo aver terminato, passare il rullo avanti e indietro, in qualsiasi direzione (o in più direzioni) al fine di uniformare la consistenza. Per completare il trattamento, ripassare alcune volte il rullo esercitando una lieve pressione. Questi ultimi passaggi permettono di eliminare le bolle d'aria presenti al di sotto delle asperità.

Quando la finitura appare uniforme e siete soddisfatti del risultato ottenuto, rimuovere il nastro adesivo e passare rapidamente alla sezione successiva. (*“Consultare la sezione riguardante la rimozione del nastro adesivo per mascheratura”*).

Sebbene KiwiGrip possa essere applicato da una sola persona in caso di temperature fredde, è opportuno avvalersi dell'aiuto di una seconda persona. Un primo operatore deve applicare una quantità consistente



di KiwiGrip davanti al rullo e tornare indietro per tirare il nastro dietro al rullo. Il secondo operatore deve distribuire uniformemente il gel KiwiGrip sul ponte e creare una finitura regolare con l'ausilio del rullo. Gli attrezzi disponibili in commercio possono modificare la consistenza senza che ciò sia necessariamente visibile.

Se KiwiGrip si asciuga troppo rapidamente ed è difficile ottenere una consistenza uniforme:

- Trattare superfici più piccole, cercando di mantenere lo stesso ritmo regolare (lasciare i bordi umidi). Stop and wait for a cooler time (night time with lights or early morning after wiping up dew).
- Fermarsi ed attendere che la temperatura diminuisca (durante la notte con un'illuminazione adeguata oppure al mattino presto dopo aver asciugato la rugiada).
- Aggiungere il 10% di acqua per rallentare il processo di asciugatura

** Un' osservazione riguardante la rimozione del nastro per mascheratura: La rimozione del nastro quando la vernice è ancora umida consente ai bordi di distendersi e di creare un piacevole effetto arrotondato. Se KiwiGrip si sparge e diventa gommoso, utilizzare una lametta per rimuovere il nastro. La rimozione del nastro quando KiwiGrip è quasi asciutto, ma non completamente essiccato e aderente, provoca il sollevamento dello strato dal ponte.*

Se non siete soddisfatti dell'uniformità o del risultato, rimuovere il gel e ripetere l'applicazione, utilizzando una minore (o maggiore) quantità di prodotto al secondo tentativo.

Per ottenere una rugosità più accentuata, applicare uno strato più spesso, lasciare che la vernice si asciughi parzialmente, quindi passare nuovamente il rullo per sollevare le asperità che risultano schiacciate. Questa procedura viene chiamata "contro-rullata". Sarà necessario fare pratica per individuare il tempo necessario prima di eseguire la contro-rullata in base alle proprie condizioni. Sugeriamo di effettuare questa operazione ogni 5 minuti per comprendere il tempo giusto, ossia quando KiwiGrip è diventato spesso ma non ancora viscoso.

ASCIUGATURA

Il tempo di asciugatura dipende dalla temperatura e dall'umidità. A 60°F (10°C) rimangono ancora 20 minuti di lavoro prima che sparisca "il bordo umido". In genere l'asciugatura richiede un'ora con una temperatura di 70° F (23° C). Attendere almeno 4 ore prima di procedere alla seconda mano. Un'elevata umidità prolunga la durata per l'asciugatura e assicura un maggior tempo a disposizione per il trattamento.

Il giorno seguente, è possibile camminare a piedi scalzi sul nuovo ponte. In meno di 48 ore, il prodotto è indurito ma leggermente gommoso e raggiunge la durezza finale con il passare del tempo. Bisogna attendere all'incirca una settimana prima che l'adesività del rivestimento sia completa.

SECONDA MANO

In caso di manutenzione o di seconda mano, rimuovere tutti i contaminanti con un detergente per imbarcazioni affinché la superficie sia perfettamente pulita e priva di residui di grasso, olio e cera. Non è necessario carteggiare, basta semplicemente applicare lo strato come è stato fatto in precedenza. Se il pennello e il rullo vengono utilizzati con attenzione, non è necessario eseguire una nuova mascheratura. Quando non si è sicuri della propria tecnica, mascherare nuovamente la superficie fino al bordo del precedente strato di KiwiGrip e procedere al trattamento. In genere è sufficiente effettuare una seconda mano nelle asperità che risultano avvallate.

Effettuare una prova su un'area più nascosta per verificare la corrispondenza del colore prima di trattare l'intera superficie.



PULIZIA

Lavare gli attrezzi e gli strumenti utilizzati con acqua dolce quando la vernice è ancora fresca. Quando la superficie è completamente asciutta (alcuni giorni), pulire il ponte con acqua dolce per rimuovere residui simili al sapone depositati in superficie durante l'asciugatura di KiwiGrip.

CONSERVAZIONE

Eliminare l'aria dal contenitore utilizzato per la conservazione di KiwiGrip.

COLORAZIONE

KiwiGrip può essere mescolata con qualsiasi tinta universale a base acquosa disponibile presso i rivenditori di vernice. Il volume del colore deve essere al massimo del 3% (20cc oppure 2/3 oz/litro). Ciò basta per creare una leggera tonalità pastello. Consultare la sezione "Miscelazione" a pag.4 dopo aver aggiunto il colore.

Per ricevere le istruzioni complete riguardanti la colorazione, consultare il sito: www.kiwigrip.fr oppure inviare una richiesta via email al seguente indirizzo: info@seaviewprogress.com

SCHEDA DI SICUREZZA (MSDS)

KiwiGrip è una vernice non tossica, a base acquosa. Scaricare la scheda di sicurezza al seguente indirizzo: <https://www.seaviewprogress.com/en/downloads/>

FINITURE DIFFERENTI

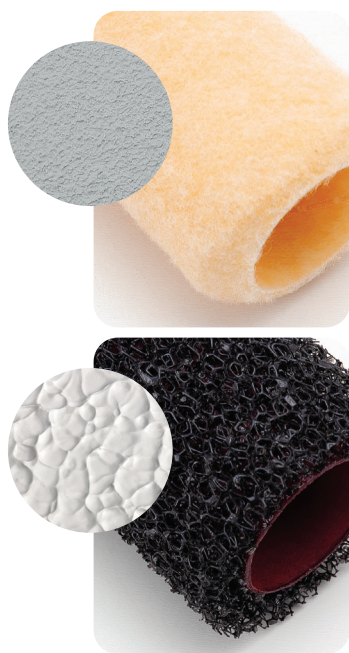
Con la vernice antiscivolo KiwiGrip la finitura può essere personalizzata in base alle proprie esigenze. Qui sotto sono riportate alcune raccomandazioni per ottenere una rugosità leggera, media o pronunciata. Si consiglia di effettuare una prova su un cartoncino prima di iniziare il trattamento.

RUGOSITÀ LEGGERA

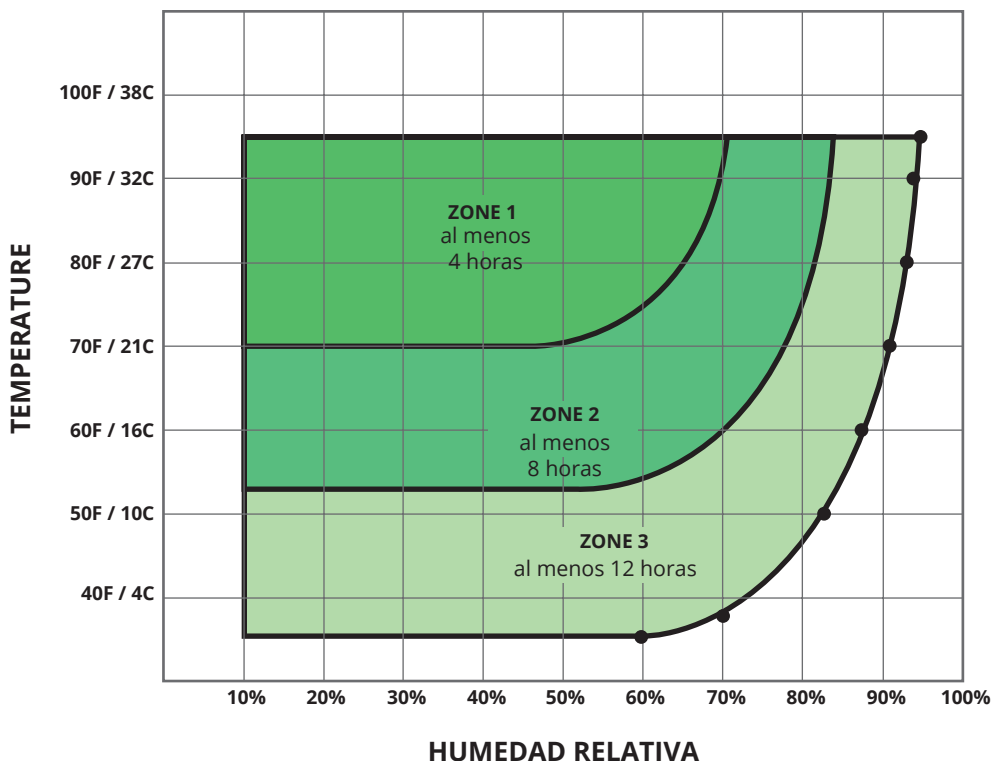
Per una rugosità che varia da liscia a lieve, utilizzare un rullo standard rivestito, 3/8, disponibile presso il negozio di ferramenta locale.

RUGOSITÀ MEDIA E PRONUNCIATA

Per ottenere una rugosità più pronunciata, basta modificare la pressione esercitata sul rullo durante l'applicazione. Con una maggiore pressione, la rugosità diventa più pronunciata. Se la contro-rullata viene eseguita dopo una breve asciugatura (si raccomanda di lasciar asciugare la vernice ad intervalli di 5 minuti, in seguito eseguire la contro-rullata fino a raggiungere la rugosità desiderata) avrà come effetto quello di innalzare le asperità fino a raggiungere una rugosità più evidente.



TIEMPO DE SECADO DEL KIWIGRIP DEPENDIENDO DE LAS CONDICIONES



Asegurarse que las condiciones climáticas y de humedad sean estables durante el período de secado.

1. No aplicar KiwiGrip si piensa que las condiciones caigan fuera del intervalo de aplicación antes de que KiwiGrip esté totalmente seco.
2. La aplicación a la luz solar directa y en condiciones de fuerte calor reduce significativamente el tiempo de secado. (añadir hasta un 10 % de agua para ampliar el tiempo de secado).
3. El tiempo de secado en condiciones de frío se prolonga significativamente. (Mover el aire con un ventilador, o la brisa, acortará el tiempo de secado).



CONSEJOS RÁPIDOS

- Aplique siempre KiwiGrip sobre una superficie sellada para evitar que el agua y los codisolventes se absorban en el sustrato.
- Evite la aplicación a la luz solar directa que elevará la temperatura de la cubierta. Las cubiertas calientes reducirán el tiempo de trabajo dificultando mucho obtener una textura uniforme.
- La técnica mejorará con la práctica, así que para obtener un excelente resultado practique primero en un cartón o panel antes de pasar a la cubierta.
- Retire la cinta de protección mientras el KiwiGrip aún está húmedo para garantizar un hermoso borde limpio.
- Consultar el intervalo de aplicación y secado en la contraportada para garantizar y curado y unión correctos.

KiwiGrip es un gel que obtiene su textura con el manguito del rodillo KiwiGrip suministrado. El resultado depende de la técnica así como de las condiciones de aplicación. Inmediatamente después de pasar el rodillo con el gel KiwiGrip en un hermoso diseño uniforme, los picos empiezan a asentarse debido al efecto de la gravedad. En condiciones de secado rápido, cálidas y áridas, hay poco tiempo de asentamiento por lo que los picos permanecen altos y agudos con profundos valles.

En condiciones húmedas o frías, el tiempo de secado es lento lo que permite mucho asentamiento con picos redondeados y fondos de valles más gruesos. Los picos agudos y altos ofrecen un antideslizamiento excelente pero la superficie tiende a atrapar suciedad. Los montículos bajos son fáciles de limpiar pero no son tan eficaces como antideslizante. El KiwiGrip recién salido de la lata a 60- 70 F (15 - 20 C) está formulado para proporcionar una textura a mitad de camino entre una textura agresiva y una textura suave.

METEOROLOGÍA Y CONDICIONES

Como todos los productos de pintura, KiwiGrip curará correctamente solo en las condiciones meteorológicas adecuadas. Afortunadamente, KiwiGrip se beneficia de un amplio intervalo meteorológico. La humedad relativa debe ser suficientemente baja para que el agua de KiwiGrip se evapore antes de que los codisolventes escapen. Temperaturas más altas permiten mayor humedad. No aplicar KiwiGrip cuando se esperan condiciones de secado que caigan fuera del intervalo de aplicación permitido mostrado en la Figura 1. En todos los casos, KiwiGrip DEBE secar con arreglo a la figura 1 antes de que se moje o antes de que la humedad relativa suba a más del 90 %.

Evitar la aplicación a la luz solar directa que elevará la temperatura de la cubierta. Las cubiertas calientes reducirán el tiempo de trabajo dificultando mucho obtener una textura uniforme. KiwiGrip puede diluirse con un 10 % de agua el volumen para retardar el secado en condiciones cálidas y/o áridas.

PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE

Siempre aplicar KiwiGrip sobre una superficie sellada para evitar que el agua y los codisolventes se absorban en el sustrato. Evitar disolventes como acetona, metilacetona, diluyentes de pinturas, etc.

Gel coat viejo: Restriegue el gel coat viejo con una fibra scotch rígida o cepillo de acero inoxidable y un buen jabón desengrasante para eliminar la oxidación, la suciedad y el aceite. Se necesita un producto desencerador si la superficie ha sido encerada hace menos de 5 años.

Poliéster o fibra de vidrio con epoxi recientes: Si el poliéster incluye cera, se debe lavar completamente



con un producto desencerador. Luego lijar bien con papel de grano 60 - 100. Lavar bien con jabón desengrasante y agua.

Aluminio o acero: Los metales necesitan una imprimación para proteger el metal subyacente de la oxidación o corrosión. KiwiGrip es compatible con todas las imprimaciones. Aplicar la imprimación según las instrucciones del fabricante. Lijar ligeramente la imprimación con grano 100 - 220. Limpiar el polvo al menos 3 veces con trapos húmedos.

Madera: La madera necesita una capa de pintura o sellador para evitar que el agua y los codisolventes se absorban en la madera. Cualquier pintura o imprimación sin silicona es adecuada. Cuando esté seca, lijar ligeramente la pintura, la imprimación o el sellador para eliminar el brillo. Es excelente un grano 100 - 220. Limpiar con un trapo húmedo al menos 3 veces para eliminar todo el polvo.

Hormigón: El hormigón debe estar totalmente fraguado y sellado con un sellador sin silicona. Seguir con un buen frotado con agua y jabón. Dejar secar.

Azulejos/Mármol/Porcelana: Las superficies deben estar libres de aceites, espuma de jabón y contaminación. Para playas de piscinas tener cuidado con los aceites corporales que se pueden haber acumulado con los años. Normalmente un restregado agresivo con un buen jabón desengrasante es suficiente para eliminar el aceite. Lijar bien para eliminar el brillo y ofrecer una superficie erosionada sobre la que agarre KiwiGrip. Limpiar el polvo al menos 3 veces con trapos húmedos.

Suelos de vinilo: Quitar la cera con un producto desencerador. Lijar agresivamente con grano 80 - 150 para eliminar el brillo y dejar una superficie erosionada. Limpiar al menos 3 veces con trapos húmedos para eliminar el polvo.

Sugerimos una pequeña zona de prueba para asegurarse de una buena unión.

Recuerde esperar varios días antes de probar la resistencia de la unión ya que los acrílicos de base acuosa necesitan normalmente una semana, más o menos, para alcanzar toda la resistencia de la unión.

Sustitución de moqueta: Retirar la moqueta vieja. Con una lijadora de cinta u orbital eliminar todo el adhesivo de la moqueta que se pueda, ya que sale fácilmente. No preocuparse por el adhesivo que permanece en el grano o pequeños fragmentos de adhesivo que son difíciles de eliminar. Si hay expuesta madera al descubierto, séllela como se describe en la sección "madera" de estas instrucciones. KiwiGrip obtendrá una buena unión con el resto del adhesivo y los fragmentos se perderán en la textura del KiwiGrip.

PROTECCIÓN

Si está renovando superficies brillantes, termine este trabajo antes de aplicar KiwiGrip. No se preocupe por una pulverización excesiva que se extienda a las áreas antideslizantes. Interlux, Awlgrip, Sterling, Alexseal, Petit, Imron y otros poliuretanos lineales necesitan 3 días de tiempo de curado antes de aplicar la cinta protectora. La atención a la protección será bien recompensada con un resultado profesional.

Los radios de los ángulos protegidos se pueden hacer fácilmente utilizando cualquiera de estos dos métodos:

- Primero, la cinta 3M elástica fina (6 mm de ancho va bien) es excelente para seguir el radio de un lapicero marcado en la cubierta.
- Segundo, los ángulos se pueden encintar perpendiculares y recortarse más tarde con un ligero toque con una cuchilla Exacto, siguiendo la circunferencia de una copa o lata como guía. No cortar la capa superior. Apretar la hoja solo lo suficiente para rayar la cinta y facilitar el arranque sencillo y controlado.

Después de proteger, lijar la capa superior reciente con grano 60 a 180. Tener cuidado de lijar hasta la cinta protectora. Considerar el uso de un papel de grano fino cerca de los bordes para evitar dañar la cinta. La cinta dañada se puede reparar fácilmente aplicando otra capa de cinta encima del daño. Seguir lijando con varias limpiezas con un trapo húmedo para eliminar todo el polvo.



MEZCLADO/AGITACIÓN

Para los mejores resultados agite una lata llena de KiwiGrip en un agitador comercial. De forma alternativa, KiwiGrip se puede mezclar a mano con una espátula ancha para asegurarse de que el producto no se ha sedimentado después de la fabricación.

NOTA: pequeños gránulos de producto curado suspendidos en el gel es un artefacto normal de la fabricación. Se perderán en la textura.

Mezclar rápidamente o agitar una parte, puede introducir pequeñas burbujas de aire que se convertirán en microcráteres en la superficie acabada. Estos pequeños cráteres no dañan pero dificultan mantener limpia la superficie.

APLICACIÓN

Su técnica mejorará con la práctica por lo que, para garantizar un excelente resultado, practique primero en un cartón o panel antes de pasar a la cubierta.

Escoja una pequeña sección de la cubierta para la primera aplicación de KiwiGrip. Proceda primero con pequeños tramos pasando a tramos mayores de la cubierta a medida que adquiera experiencia y confianza. Si no queda contento con el resultado, simplemente retire el KiwiGrip con un trapo húmedo y pruebe de nuevo.

Trabaje superficies pequeñas a la vez empezando solamente por un pie cuadrado. Utilizando una brocha grande o una llana ranurada aplique una capa gruesa a la zona seleccionada. Aplique a una tasa de aproximadamente un litro (un cuarto) por cada 2 metros cuadrados.

Algunos clientes prefieren la aplicación con una llana dentada (ranurada) corrientemente utilizada para aplicar adhesivo para azulejos. Los dientes de 3 mm producen un hermoso acabado delgado, muy parecido a las capas de acabado cargadas de arena, mientras que los dientes de 6 mm producen una capa gruesa con picos más altos y valles más profundos. Una capa fina le dará un aspecto más refinado que es más fácil de mantener limpio, pero ofrece una menor duración al desgaste y no puenteará bien las fisuras finas. Una capa más gruesa le proporcionará un antideslizamiento más agresivo, con mayor duración y mayor puenteo de fisuras, pero será más difícil de limpiar.

Practique sobre cartón, panel, o en su cubierta para escoger una textura que sea correcta para usted. Tenga presente que no todas las superficies exigen la misma textura. Por ejemplo, los asientos de la cabina de pilotaje pueden preferir una textura más fina que el suelo de la cabina.

Con el rodillo KiwiGrip distribuya uniformemente la extensión de KiwiGrip sobre su pequeña superficie. Una vez conseguido esto pase ligeramente el rodillo de atrás adelante sobre la superficie en cualquier dirección (o varias direcciones) para uniformizar la textura. Termine este tramo con unas pocas pasadas del rodillo con muy poca presión. Estas últimas pocas pasadas reventarán las burbujas que se puedan haber formado bajo los picos.

Una vez la textura aparezca uniforme y esté contento con el resultado, retire la cinta protectora y pase rápidamente al tramo siguiente. (*Vea más adelante la nota sobre el arranque de la cinta protectora). Aunque KiwiGrip se puede aplicar por una persona en tiempo frío, se aplica mejor con la ayuda de un colaborador. Una persona debe ser designada el aplicador, cuyo trabajo es aplicar una consistente cantidad de KiwiGrip delante del rodillo y doblando para arrancar la cinta detrás del rodillo. La segunda persona se encarga de distribuir uniformemente el gel KiwiGrip sobre la cubierta y marcar una textura constante utilizando el rodillo de textura KiwiGrip. Los trabajos comerciales introducirán ligeros cambios en la textura que pueden, o no, ser observables.

Si KiwiGrip se está secando con demasiada rapidez y tiene dificultades para obtener una textura constante:



- a. Trabaje en superficies más pequeñas, tratando de mantener un proceso continuo (manteniendo un borde húmedo).
- b. Pare y espere un tiempo más fresco (por la noche con iluminación, o por la mañana temprano después de limpiar el rocío).
- c. Añada hasta un 10 % de agua para retardar el proceso de secado.

*** A Nota sobre el arranque de la cinta protectora: Retirar la cinta mientras la capa está húmeda permite que los cantos se arrollen y generen un radio de bello aspecto. Si el KiwiGrip se seca y se vuelve gomoso necesitará un ligero toque con una cuchilla para retirar la cinta. Arrancar la cinta cuando KiwiGrip está casi seco, pero no totalmente curado y unido, levantará la capa de la cubierta.**

Si no está contento con la uniformidad o el resultado, limpie el gel y repita la aplicación, pero utilice menos (o más) material en el segundo intento.

Para una textura muy agresiva, deje que la capa se seque parcialmente, luego vuelva a pasar el rodillo para levantar los picos aplanados. Llamamos a esto "back-rolling". Tendrá que experimentar un poco para encontrar el mejor retardo para el backrolling en sus condiciones. Le sugerimos que lo haga cada 5 minutos para encontrar el retardo cuando el KiwiGrip está espesándose pero aún no está pegajoso .

TIEMPO DE SECADO

El tiempo de secado depende de la temperatura y de la humedad. A 10 °C, tendrá unos 20 minutos de tiempo de trabajo antes de perder el "borde húmedo). Normalmente el secado está muy avanzado en una hora a 23 °C. Dejar al menos 4 horas antes de aplicar la siguiente capa. La humedad elevada prolongará el tiempo de secado - y ofrecerá un tiempo de trabajo más largo.

Se puede caminar sin zapatos sobre las cubiertas nuevas al día siguiente. El producto estará duro en menos de 48 horas y alcanzará la dureza final con el tiempo. La resistencia de la unión sigue madurando a lo largo de una semana, más o menos.

SEGUNDA CAPA

Cuando se requiere mantenimiento o repintado, eliminar todos los contaminantes de la superficie con jabón de barco para asegurarse de que la superficie está totalmente limpia. No se requiere lijar - simplemente necesita aplicar el revestimiento como lo hizo anteriormente. Si tiene cuidado con la brocha y el rodillo no necesita volver a proteger. Si no se encuentra seguro con la técnica, vuelva a proteger la superficie hasta el borde de la capa de KiwiGrip anterior y luego proceda. En general, solamente necesitará repintar las zonas en las que los picos se hayan desgastado.

LIMPIEZA

Lavar las herramientas y el material con agua corriente mientras el producto está reciente. Después del curado total (unos pocos días) restregar las cubiertas nuevas con agua corriente para eliminar un componente similar al jabón que migra a la superficie durante el curado de KiwiGrip.

CONSERVACIÓN

Asegúrese de purgar todo el aire de la bolsa para preservar el KiwiGrip.

COLORACIÓN PERSONALIZADA

KiwiGrip se puede colorear usando cualquier colorante universal de los que se encuentran en las tiendas de pinturas. Limitar el colorante al 2 % en volumen (20 cc o 2/3 de onza por litro). Esto es suficiente para crear virtualmente cualquier color pastel claro.



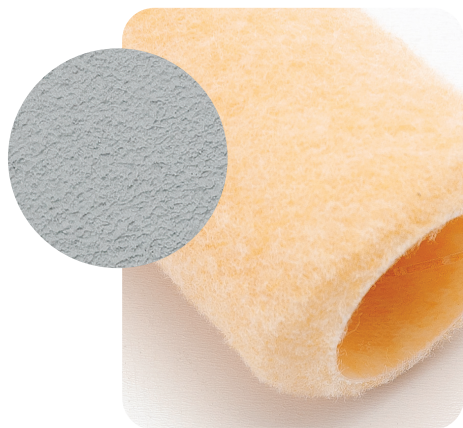
Descargar en www.kiwigrip.fr o enviar un correo a info@seaviewprogress.com para instrucciones de coloración completas.

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD (FDS)

KiwiGrip es un sistema de recubrimiento a base de agua, no tóxico. El FDS puede ser descargado en <https://www.seaviewprogress.com/en/downloads/>

ACABADOS

Con KiwiGrip antideslizante puedes personalizar la textura según tus necesidades. Aquí hay algunas recomendaciones para lograr una textura suave, media o agresiva. Recomendamos probar en algún cartón antes de comenzar.



LIGERA RUGOSIDAD

Para rugosidades que van de suaves a leves, use un rodillo de recubrimiento estándar, 3/8, disponible en su ferretería local.



RUGOSIDAD MEDIA Y PRONUNCIADA

Para lograr una textura más agresiva, basta con variar la cantidad de presión aplicada al rodillo durante el proceso de aplicación. Una mayor presión dará como resultado una textura más agresiva. Aplique el rodillo una vez que la pintura haya tenido la oportunidad de secarse durante un corto período de tiempo (se recomienda dejar que se cure en intervalos de 5 minutos y luego retroceder hasta lograr la textura deseada) hará que los picos de la pintura sean aún más altos, lo que dará como resultado una textura mucho más agresiva.



U.S. HEADQUARTERS

12532 Beverly Park Road
Lynnwood, WA 98087
(425) 355-3669
info@pyiinc.com
www.pyiinc.com

EUROPEAN HEADQUARTERS

ZI du Capitou, 85 rue Louis Lepine
83600 Frejus - France
+33 4 94 5327 70
info@seaviewprogress.com
www.seaviewprogress.com

UK OFFICE

+44 (0) 7393 556751
simon.wood@seaviewprogress.co.uk
www.seaviewprogress.com

Get social with us!

