

Fiche technique:

Deep-Clear-Epoxy est un vernis d'époxy 100% solide et sans les désagréments des solvants organiques volatils. Il est très limpide et sa faible viscosité le rend facile à appliquer pour un fini lisse et très lustré. L'auto-nivelage corrige les défauts de surface en les remplissant et puisque c'est 100% solide, le vernis ne se rétractera pas en séchant laissant ainsi une surface quasi-parfaite.

Mode d'emploi : Appliquer sur les époxy colorés à base d'eau **H₂O-Epoxy-Silane** de Nature Pavé (24 heures après séchage) ou **sur une seule couche** du scellant transparent à base d'eau **Acry-Sil** de Nature Pavé (12 heures après séchage), ou **sur une seule couche** mince de **Deep-Clear-Epoxy** appliquée au rouleau éponge à l'intérieur de 4 à 12 heures. S'assurer d'une bonne ventilation, porter des gants de vinyle ou de latex ainsi que des lunettes protectrices. **Ajouter tout le durcisseur (B) de Nature Pavé à l'époxy (A), en ratio volumétrique de 0.9 pour 2.** Agiter jusqu'à ce que le liquide soit limpide. Utiliser une truelle ou un squeegee, puis appliquer une couche uniforme, suffisamment épaisse pour qu'elle s'auto-nivelle, au besoin utiliser un rouleau pour aplanir. Laisser durcir 18 heures, ne pas laver pendant une semaine. **Pour les surfaces fraîchement bétonnées et le bois attendre un taux d'humidité inférieur à 5%. Ne pas dépasser ½" / 1,27 cm par couche, au besoin appliquer plusieurs couche à intervalles de 4 à 12 hrs pour augmenter l'épaisseur.**

Base	100% solide
3 litres couvre environ	130pieds ² / couche (10mils) ou 12m ² / (200µm)
Duré de vie en pot (21 °C)	20-30 minutes
Viscosité (21 °C)	250 cP
Force de traction après cure	7600 psi (minimum)

Mise en garde : Garder hors de la portée des enfants. Dangereux si avalé. Éviter tous contacts avec les yeux et la peau. Utiliser la protection corporelle requise. S'il y a contact avec la peau laver à l'eau savonneuse et rincer abondamment.

Appliquer entre 21 et 30 °C

Technical datasheet:

Deep-Clear-Epoxy is an epoxy-based varnish, 100% solid content and without the inconvenience of volatile organic solvent based systems. This varnish is very clear and has a low viscosity making it easy to apply. Because it 100% solid, the self-leveling will fill and correct surface defects to give a smooth and high gloss finish. The film will not retract when drying.

Instructions: Apply on the water-based **H₂O-Epoxy-Silane** paint from Nature Pavé (24 hours after drying) **or on only one coat** on **Acry-Sil** from Nature Pavé (12 hours after drying) **or on one thin** layer of **Deep-Clear-Epoxy** previously applied with a sponge roller within 4 to 12 hours. Ensure good ventilation; wear vinyl or latex gloves and goggles. **Add the hardener full content (B) from Nature Pavé to the epoxy part (A), in a volume ratio of 0.9 for 2.** Gently mix until the liquid is completely clear and uniform. Use a trowel or a squeegee, and spread a uniform coat, thick enough so it will self-level; if needed, use a roller to flatten. Let cure 18 hours, do not clean for a week. **On fresh concrete or wood, wait until the moisture is less than 5%. Do not exceed ½" / 1.27 cm per coat, if needed apply many layers at 4 to 12 hours intervals to increase the thickness.**

Base	100% solid
3 liters will cover approximately	130feet ² /coat (10mils) or 12m ² (200µm)
Pot life (21 °C)	20-30 minutes
Viscosity (21 °C)	220 cP
Tensile strength	7600 psi (minimum)

Caution : Keep out of reach of children. Harmful if swallowed. Avoid contact with eyes and skin. Use the required personal protection. If there is accidental skin contact, wash with soap and water, rinse well.

Apply at 21 to 30⁰C