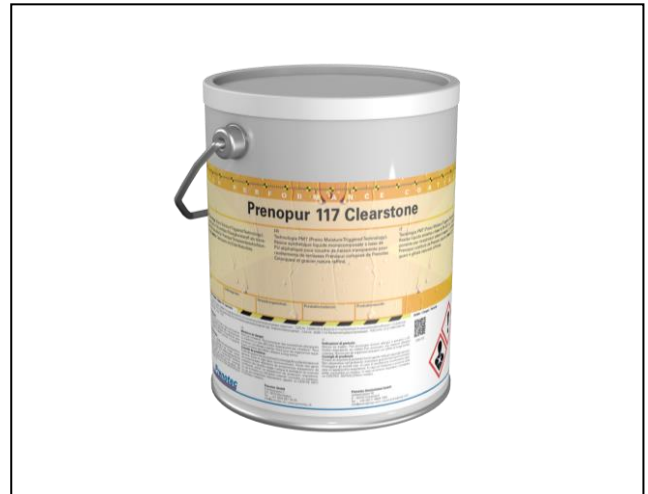


Description du produit :

Prenopur 117 Clearstone est un revêtement de polyuréthane/polycarbonate transparent qui a été spécialement développé pour le mélange avec du sable quartzéux. La préparation sert à la réalisation d'un revêtement final pour des balcons et des terrasses.

**Domaine d'application**

Balcons et terrasses : le caractère viscoélastique de ce revêtement évite que le revêtement de quartz devienne friable ou bien cassant respectivement. Il s'agit d'un revêtement aliphatique où toute décoloration est ainsi évitée. Du fait que le sable quartzéux est revêtu d'une peinture résistante à la lumière, l'aspect esthétique de la couche de mortier Prenopur Clearstone restera préservé pendant toute la durée de vie du système.

Propriétés

- Monocomposant, traitement aisé
- Solvant aliphatique
- La résistance à la pluie est garantie presque immédiatement après l'application
- Polycarbonate - excellente résistance aux produits chimiques
- Ne réagit pas avec l'eau
- Non moussant
- Produit à base aliphatique - toute décoloration sous la lumière ultraviolette est évitée.

Conditions de mise en œuvre

Température : 5°C au min. jusqu'à 30°C au max.

Humidité de supports minéraux :

6 % en masse au max.

Humidité de supports en bois :

16 % en volume au max.

Humidité relative : 85% au max.

Pendant le traitement et le durcissement, la température du support doit être au moins 3°C au-dessus du point de rosée.

L'installation d'une ventilation suffisante est obligatoire dans des locaux fermés.

Mise en œuvre

Préparation du support : Veuillez étudier les consignes particulières dans notre fiche système UK 11. Nos consignes de traitement spéciales de la fiche technique Préparation du support sont également à respecter.

Mélange :

Mélanger 0.9 kg de 117 Clearstone avec 5 kg de Prenoquarz Color QG 0.8-1.2mm.

Application :

Enduire le support préparé de Prenopur 117 Clearstone. Un rouleau de peinture peut être utilisé à cet effet. Quantité. 0.1 kg/m².

Verser le mélange sur la couche primaire humide. Répartir le mélange de manière homogène à l'aide d'une truelle et bien appuyer pour réaliser une couche de quartz plane et fermée présentant une épaisseur de 3 mm. La truelle doit régulièrement être nettoyée avec Prenoclean 904 Solvent pour éviter toute adhésion.

Nettoyage : Il faut nettoyer les outils à fond avec Prenoclean 904 Solvent lors d'interruptions ou après la fin des travaux. Le nettoyage doit impérativement être fait pendant la durée de fluidité.

Quantité

Un mélange de 1 kg de Prenopur 117 Clearstone, dont 0,1 kg est nécessaire pour le prétraitement, et de 5 kg de Prenoquarz QG suffit pour une surface plane d'environ 1m², avec une épaisseur de couche de 3 mm.

Temps de réactionà **+20°C, 55% humidité relative**

Non collant	après env. 5h
Durci	après env. 12h

à **+5°C, 55% humidité relative**

Non collant	après 12 - 14 h
Durci	après 14 - 18 h

Caractéristiques techniques

Résistance à la traction	27 N/mm ²
Dilatation en cas de rupture	210%
Résistance à la rupture	13 N/mm
Teneur en VOC	401 g/kg
Poids spécifique	1,07 kg

Forme de livraison

5 kg

Couleur

Transparent

Stockage, transport & conservation

À stocker à l'abri de l'humidité. Se conserve pendant 12 mois à condition d'être stocké dans l'emballage original à un endroit frais et sec. Les variations de température portent atteinte à la durée de conservation. Les emballages ouverts sont à consommer au bout de quelques jours. Enlevez la peau qui s'est éventuellement formée avant le traitement.

Risques et conseils de sécurité

Vous trouvez les informations actuellement applicables dans la fiche de sécurité.

Élimination

Le matériel durci peut être éliminé avec les débris de construction. Les emballages et les résidus sont à traiter comme déchets spéciaux.

Producteur/usine

SOPREMA SAS
14, rue de Saint-Nazaire
67025 Strasbourg

Remarques

Les informations du présent document s'appliquent au produit mentionné et livré par Soprema AG Suisse. Merci de noter qu'elles peuvent varier d'un pays à l'autre.

Les informations qui précèdent, surtout les conseils sur le traitement et l'utilisation de nos produits, sont basées sur nos connaissances et expériences acquises dans des conditions normales. Les conseils en matière d'application sont fournis en toute bonne foi. La grande diversité des contraintes liées à chaque ouvrage et des conditions d'utilisation nécessite toutefois que la personne chargée de la mise en œuvre vérifie l'adéquation du produit au cas par cas. Les modifications servant au progrès technique ou à l'amélioration de nos produits restent réservées.