



Fiche technique

Primaire réactif PRIMECOAT® 195

Le primaire réactif PRIMECOAT® 195 est un agent adhésif universel à base de polyuréthane, pouvant être appliqué au pulvérisateur, au séchage rapide et utilisé pour le collage de couches en élastomère.

Primaire réactif universel

- Elastique
- Ne mousse pas
- Ne gonfle au contact de l'eau
- Résistant à la saponification
- Reste souple à basses températures
- Peut être recouvert rapidement
- Collage résistant à la rupture

Domaines d'application

PRIMECOAT® 195 est un primaire réactif au séchage rapide, d'utilisation universelle avec les systèmes à base de polyuréthane ou d'élastomère PRIMETEC. Appliqué en fines couches, il permet d'assurer un collage extrêmement résistant entre deux couches en polyuréthane / élastomère. Les supports à coller doivent être propres, secs et durcis. PRIMECOAT® 195 est appliqué sur le support en fine couche, au pinceau, au rouleau, ou au pulvérisateur (pour le jardin). Le revêtement ultérieur peut être effectué après un temps de séchage d'environ 15 à 30 minutes (au bout de 4 heures au maximum).

Données techniques

Description du produit	:	Résine polyuréthane à 2 composants, pauvre en solvants
Proportion du mélange (poids)	:	100: 30 (3.33:1)
Viscosité à 23°C	:	Liquide
Poids volumique	:	Mélange: env. 0.95 g/cm ³
Extrait sec	:	35 %
Couleur	:	Violet glacé
Consommation	:	Env. 40 – 80 g/m ²
Vie utile en pot	:	A 20°C: env. 50 min – à 10°C: env. 60 min
Recouvrable / praticable	:	A 20°C: min. 25 min, max. 4 h A 10°C: min. 45 min, max. 4 h
Durcissement complet	:	Après 25 min à 20°C
Température ambiante et de l'objet.	:	Min.: 5°C, max : 30°C
Humidité relative de l'air	:	A 5°C : max 75 %, > 22°C : max 85 %
Point de condensation	:	Faire attention au point de rosée (température du support +3°C au-dessus du point de condensation)

Dilution	: Ne pas diluer, prêt à l'emploi
Entreposage	: Dans des conditions normales, à des températures inférieures à 30°C respectivement supérieures à 15°C et non mélangé : pendant 6 mois
Nettoyage des outils	: Avec de l'acétone ou le nettoyeur PRIMECOAT® Diluant époxy

Application

Mélanger PRIMECOAT® 195 dans la proportion de mélange correspondante, dans un mélangeur à faible vitesse pendant 3 minutes, jusqu'à ce que vous obteniez un mélange homogène. Transvaser ensuite dans un récipient propre puis mélanger de nouveau pendant environ 1 minute.

Préparation du support / recommandations

Avant d'appliquer le revêtement, il faut vérifier que le support est apte et capable de supporter la charge à venir. Le support à revêtir doit être préparé de façon appropriée. La surface doit être propre, sèche et exempte de toute salissure ou substance pouvant entraver une bonne adhérence. Avant l'application du revêtement, le support doit, le cas échéant, être préparé avec un procédé approprié, tel que, par exemple, un polissage ou un grenailage de type Blastrac. De base, nous recommandons d'effectuer un essai sur une petite surface. La durée de vie en pot indiquée est d'autant plus raccourcie que la température ambiante est plus élevée.

Veillez observer nos recommandations générales d'application pour les résines polyuréthane ainsi que les directives correspondantes sur nos fiches techniques. Notre service technique se tient à votre disposition pour vous conseiller dans la détermination de systèmes adaptés à une configuration précise.

Mesures de précaution et de sécurité

- Ne pas exposer le produit au gel.
- Observer les directives de sécurité sur la manipulation des résines polyuréthane édictées par l'Union Européenne.
- Eviter de respirer les vapeurs ainsi que tout contact avec la peau. Porter des gants et des lunettes de protection.
- Pendant la mise en œuvre, ne pas manipuler le produit près d'une flamme, ne pas fumer ou manger.
- Lors de l'utilisation des résines synthétiques, les directives de la SUVA, articles 1854d, s'appliquent.
- Vous trouverez toutes les informations sur les dangers et les conseils de sécurité sur la fiche des données de sécurité.

Toutes les informations et recommandations contenues dans cette fiche technique correspondent à l'état actuel de la technique - leur collecte a été faite consciencieusement, conformément à la vérité et suivant les toutes dernières connaissances -, elles sont conçues comme une ligne directrice et ont un caractère indicatif.

Elles ne sauraient toutefois entraîner une responsabilité juridique.

Ces recommandations se réfèrent à des conditions d'utilisation normales et usuelles. Seul un examen approfondi permettra de déterminer si elles peuvent s'appliquer à un cas particulier.

Les droits à la propriété industrielle de tierces personnes ainsi que les prescriptions officielles doivent être respectés.

PRIMECOAT 195, 02.14 - Avec cette fiche technique, les éditions précédentes perdent leur validité