

DSS

EPOXY

Fiche technique

Revêtement GEL COAT 388

Le revêtement GEL COAT 388 est une résine époxy à 2 composants, transparent, thixotrope, résistant à UV, résistant à l'abrasion et antidérapant, comme couche de finition pour des revêtements avec du sable siliceux coloré.

Finition transparente – Gel à base d'époxy

- Thixotrope
- Transparent
- Bonne résistance aux produits chimiques
- Bonne résistance de la teinte aux rayons UV

Domaines d'application

GEL COAT 388 est un gel thixotrope, peu sensible au jaunissement permettent de boucher les pores des revêtements de graviers quartzes et les mélanges de sable quartzes (surfaces horizontales). Adapté pour une utilisation à l'intérieur.

Données techniques

Description du produit :	résine époxy, à 2 composants
Proportion de mélange (poids):	2 : 1
Viscosité à 23°C :	thixotrope
Poids volumique :	mélange: 1.10 g/cm ³
Volume extraits secs :	100 %
Résistance à la flexion :	env. 30 N/mm ²
Couleur:	transparent
Consommation :	suivant le système 0.6kg – 1.0kg/m ²

DSS

EPOXY

Vie en pot :	env. 25 min. à 23° C
Recouvrable / praticable :	min. 16 heures à 23° C, max. 24 heures
Séchage complet (supporte totalment les charges):	après 5 jours à 23° C
Tempér. ambiante et de l'objet :	min.: 15° C, max.: 25° C
Humidité relative de l'air :	à 15° C max.: 75%, à >22° C max.: 85%
Point de condensation :	faire attention au point de rosée (temp. du support +3° C supérieure au point de condensation)
Dilution :	ne pas diluer, prêt à l'emploi
Entreposage :	dans des conditions normales, à des temp. inférieures à 20° C resp. pas plus froides que 8° C, au moins 12 mois
Nettoyage des outils :	avec acétone ou nettoyant xylène o alcool

Application

GEL COAT 388 est utilisé comme Gel pour les revêtements avec sable de quartz coloré. Application du Gel avec une racle ou une taloche.

Préparation du support / recommandations

Veuillez s.v.p. consulter nos recommandations générales pour l'application des résines époxy ainsi que les directives sur nos fiches techniques. Notre service technique se tient à votre disposition pour tout renseignement complémentaire concernant des systèmes pour des objets précis.

Mesures de précaution et de sécurité

- Ne pas exposer le produit au gel.
- Lire attentivement la fiche des données de sécurité UE au sujet de la manipulation des résines polyuréthane.
- Eviter l'inhalation des vapeurs ainsi que le contact direct 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 ni manger.
- Pour l'utilisation de résines synthétiques à 2 composants, les indications de la SUVA art. 1854d sont valables.
- Lire attentivement les conseils et les renseignements sur la fiche des données de sécurité.

Toutes les informations et recommandations contenues dans cette fiche technique correspondent à l'état actuel des connaissances et sont conçues comme lignes directrices. Elles ne sauraient toutefois entraîner de responsabilité juridique. Ces recommandations se réfèrent à des conditions normales et usuelles. Seul un examen spécifique permettra de déterminer si elles s'appliquent à un cas particulier. Le droit des tiers et les dispositions des autorités demeurent réservés.

DSS EPOXY