

DSS

EPOXY

Fiche technique

Revêtement DSPOX 387

Le revêtement DSPOX 387 est une résine époxy à 2 composants, transparent, exempt de solvant, résistant à UV, résistant à l'abrasion et antidérapant, comme couche de finition pour des revêtements avec du sable siliceux coloré.

Finition transparente en résine époxy

- exempt de solvant
- basse viscosité
- très transparent
- bonne pénétration
- bonne résistance à l'abrasion
- bonne résistance de la teinte aux rayons UV

Domaines d'applications

DSPOX 387 est une couche de finition très transparente pour des revêtements avec du sable siliceux coloré à l'intérieur, avec une haute résistance aux sollicitations.

Données techniques

Description du produit :	résine époxy à 2 composants
Proportion de mélange (poids) :	2 : 1
Viscosité à 23°C :	mélange: env.700 mPas ± 100
Poids volumique :	mélange: 1.10 g/cm ³
Volume extraits secs :	100 %
Résistance à la pression :	env. 50 - 70 N/mm ²
Résistance au pliage :	suitant l'étalement des grains env. 30 N/mm ²
Module E :	env. 2800 N/mm ²
Couleur:	transparent
Consommation :	suitant le système 0.7kg – 1.0kg/m ²

DSS

EPOXY

Vie en pot :	env. 40 min. à 20° C
Recouvrable / praticable :	env. 16 heures à 20°C
	env. 24 heures à 15° C
Séchage complet (supporte les charges):	après 7 jours à 20°C
Tempér. ambiante et de l'objet :	min.: 15° C, max.: 30° 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 30°, resp. supérieures à 5° C, non-mélangé 12 mois
Nettoyage des outils :	avec acétone ou nettoyant xylène o alcool

Application

DSPOX 387 est étalé à saturation sur les grains de surfaces horizontales, à la taloche, racle en caoutchouc ou spatule spongieuse. Pour obtenir un antidérapant plus prononcé, repasser le rouleau.

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 époxy.
- 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.