OptiSilan TiefGrund

Produit d'imprégnation, très pénétrant, hydrophobe, à base de résine silicone, pour l'intérieur et l'extérieur.

Description de produit

Domaine d'utilisation

Produit d'imprégnation transparent à base de résine silicone. Pour couches de fond d'égalisation sur enduits et bétons rugueux poreux, absorbants, légèrement pulvérulents à l'intérieur et à l'extérieur, ou sur panneaux de plâtre, (panneaux de plâtre enrobés de carton) ou panneaux de construction en plâtre à l'intérieur, avant une mise en peinture avec des peintures à dispersion, à base de résine silicone ou de résine de polymérisation.

Grâce à son liant polysiloxan-hydrosol à fines particules, OptiGrund est très pénétrant et à effet hydrofuge.

Propriétés

Peu odorant, émissions faibles, sans solvants, effet hydrofuge, prêt à l'emploi, d'application facile.

Liant

Combinaison de polysiloxane et de dispersion synthétique spéciale.

Teintes

Vert-transparent

Conservation

Au frais, mais à l'abri du gel.

Données techniques

- Densité: Env. 1,0 g/cm^3

Produit adapté selon la fiche descriptive «définition des champs d'utilisation»

intérieur 1	intérieur 2	intérieur 3	extérieur 1	extérieur 2
+	+	+	+	+

(–) impropre / (○) partiellement approprié / (+) approprié

Application

Supports appropriés

Les supports doivent être secs et exempts de salissures et de substances pouvant entraîner une mauvaise adhérence.

Cf. VOB, Partie C, DIN 18363, Alinéa 3.

Préparation du support

Concernant la compatibilité avec d'autres supports et la préparation nécessaire, consulter notre fiche technique n°650 « Les supports et leur préparation ».

Méthode d'application

OptiSilan TiefGrund peut être appliqué à la brosse ou au rouleau à saturation et bien frottant pour arriver à la fortification complète. Egalement par projection avec les appareils Airless et au rouleau.



CAPAROL

FICHE TECHNIQUE

Système de couches	Une couche non diluée sur les supports normalement absorbants. Une couche non diluée sur les surfaces très absorbantes, mais imprégnée à saturation. Si nécessaire diluer à l'eau (1 part) et appliquer mouillé dans mouillé jusqu'à la saturation compète du support à la brosse, la brosse plate, ou le pinceau. La couche de fond ne peut pas former de film fermé, brillant.
Consommation / Rendement	Selon le pouvoir absorbant du support : 4 - 6 m²/L Déterminer la consommation exacte par un essai sur le support à traiter.
Conditions de mise en œuvre	**Température minimale pour l'application et le séchage :** Température ambiante et du support : +5 °C à 30°C
Séchage/Temps de séchage	A + 20°C et avec une humidité relative de l'air de 65%, le support est recouvrable après 12 heures minimum. En cas de températures inférieures, observer des temps de séchage relativement plus longs.
Nettoyage des outils	Immédiatement après l'usage à l'eau
Application Airless	**Procédé Airless :** Angle de projection : 60° Buse : 0,029" Pression de projection : 50 bar Après utilisation, rincer immédiatement les outils à l'eau.
Remarques	Le produit OptiSilan TiefGrund n'est pas approprié pour des surfaces horizontales en contact permanent avec l'eau.

Conseil

Conseils de prudence et sécurité (réglementation en vigueur lors de l'impression)	**Conforme à directive EU** **Uniquement pour l'application professionnelle.** En cas de consultation d'un médecin, garder à disposition le récipient ou l'étiquette. Tenir hors de portée des enfants. Assurer une bonne aération lors de l'application et du séchage. Ne pas manger, boire ou fumer en manipulant ce produit. En cas de contact avec les yeux, ou la peau, rincer immédiatement à l'eau. En cas de projection, ne pas inhaler les émanations. Utiliser filtre combi A2/P2. Ne pas verser dans les canalisations/cours d'eau ou sur la terre. Pendant le ponçage utiliser un filtre à poussière P2. Informations complémentaires : Voir fiche de sécurité. En cas d'ingestion accidentelle, consulter le Poisoncentre. 070/245 245
Elimination des déchets	Eliminer l'emballage et le matériau conforme à la législation locale.
Valeur limite de COV en UE	La teneur max. en COV de ce produit est < 1 g/l.
Code produit peintures et laques (en Allemagne)	BSW20 (ancien M-GF01)
Déclaration du contenu	Résine poly-acrylique, eau, additifs, conservateurs (méthyl-/benzisothiazolinone).
Centre Service Clients	Tél. : 043 399 42 22 Fax : 043 399 42 23 E-mail : info@caparol.ch

La présente notice a pour but d'informer notre clientèle sur les propriétés de notre produit. Les renseignements qui y figurent sont fondés sur nos connaissances actuelles et le résultat d'essais effectués avec un constant souci d'objectivité, en fonction de conditions d'utilisation conforme aux normes en vigueur; toutefois ces renseignements ne peuvent suppléer un descriptif approprié à la nature et à l'état des fonds à peindre. L'évolution de la technique étant permanente, il appartient à notre clientèle, avant toute mise en oeuvre, de vérifier auprès de nos services, que la présente notice n'a pas été modifiée par une édition plus récente. La présente notice annule et remplace toute notice antérieure, relative au même produit.

DAW Schweiz AG · Gewerbestrasse 6 · 8606 Nänikon · 043 399 42 22 · Fax: 043 399 42 23 · e-Mail: info@caparol.ch · Internet: www.caparol.ch