P452
Tribrid SOL-Silikat

Triple protection de la façade grâce à la technologie du liant nano

Caractéristiques techniques

Domaine d'application	Peinture de façade sol-silicate haute performance bénéficiant de la toute dernière technologie nano-céramique à application universelle, même sur des supports organiques offrant une parfaite protection à long terme contre le farinage, la saleté et les effets néfastes (humidité). Revêtement d'égalisation optimal dans les systèmes ITE PROFITEC, également sur les enduits de façade en silicate PROFITEC.
groupe d'assortiment	Peintures de façade
Densité	Env. 1,48 g/cm³
Caractéristiques suivant DIN EN 1062	**Brillance :** Classe G3 (mat) ≤ 10 **Épaisseur de la couche sèche :** Classe E3 (> 100 et ≤ 200 µm) **Granulométrie max. :** Classe S1 (fin) ≤ 100 µm **Perméabilité à la vapeur d'eau (valeur sd) :** Classe V1 (hautement perméable à la vapeur d'eau) < 0,14 m **Perméabilité à l'eau (valeur w) :** Classe W3 (faible) ≤ 0,1 Les valeurs caractéristiques indiquées sont des valeurs moyennes. En raison de l'utilisation de matières premières naturelles dans nos produits, il peut y avoir de légères différences, sans que les propriétés du produit en soient affectées.
Rendement	Env. 180 ml/m² par couche sur supports lisses, légèrement absorbants. Consommation plus élevée sur supports rugueux. Déterminer les valeurs exactes de consommation en faisant un essai sur le support. La consommation peut varier selon la nature et la structure du support et le processus d'application.

Ingrédients

Composants selon VdL	Dispersion d'acrylate, émulsion de résine silicone , silicate de soude, dioxyde de titane, carbonate de calcium, dioxyde de silicium, silicates, eau, additifs
CODE GIS	BSW50
Agent de conservation	Oui
Ordonnance sur les produits biocides (528/2012)	Ce produit est un «produit traité» au sens de l'article 58, paragraphe 3, du règlement 528/2012 de l'UE (pas de produit biocide) et contient les ingrédients actifs biocides suivants: octylisothiazolinone, terbutryn, pyrithione de zinc.
Information COV	Valeur limite UE pour ce produit (Cat. A/c): 40 g/l (2010). Ce produit contient <1 g/l COV.
Base de solvants	A base d'eau
Exempt de solvants et de plastifiants selon VdL-RL 01	Minimise les émissions, sans solvants ni plastifiant
Plomb, Cadium, Chrome VI	Aucun ingrédient de la recette

Labels écologiques / Certificats / Signets

Signets (internes)

Certification des bâtiments

Selon le critère DGNB ENV 1.2 (2018) «Risques pour l'environnement local».

No.	Éléments de construction pertinents / matériaux de construction / surfaces	Domaine	Q1	Q2	Q3	Q4
5	Matériaux de revêtement pour surfaces minérales en extérieur comme le béton, la maçonnerie, les mortiers et enduits minéraux, les enduits, l'ITE, les papiers peints (papiers peints de façade), les plaques de plâtre, etc.	Les peintures décoratives et les colles pour isolants en dispersion sont actuellement prises en compte.	oui	oui	oui	oui

Autres informations

Elimination	Ne pas rejeter dans les égouts ou les cours d'eau. Ne pas laisser pénétrer dans le sous-sol/le sol. Élimination selon les directives officielles. Recycler uniquement les emballages complètement vides. Les résidus de matériaux séchés peuvent être éliminés avec les ordures ménagères, les résidus de matériaux liquides en concertation avec l'entreprise locale d'élimination des déchets. CED: 080112
Taux de recyclage	non inclus

Cette fiche de données de durabilité a été rédigée sur la base de l'état de l'art et de notre expérience. En raison des exigences complexes des certifications de bâtiments, il incombe à l'acheteur/utilisateur de vérifier l'évaluation en ce qui concerne l'adéquation de ce produit avec le système de certification prévu et les exigences qui y sont liées. Ces informations sur la durabilité ne sont valables qu'en combinaison avec la fiche technique actuelle ainsi que la fiche de données de sécurité.

Meffert AG Farbwerke
Sandweg 15
55543 Bad Kreuznach
Allemagne
Téléphone : +49 671/870 – 0
E-mail : info@meffert.com
www.meffert.com