# P409 SuperSilicon

Peinture mate pour façades à base de résine de silicone hybride

## Caractéristiques techniques

| | |
|---|---|
| **Domaine d'application** | Peinture de façade mate pour revêtements de façade hautement résistants aux intempéries sur maçonneries, enduits minéraux portants des groupes de mortiers P II et III, sur béton, panneaux en fibrociment, peintures de façade mates portantes et enduits structurés à base de dispersion et de résine de silicone. Avec film de protection préventive contre les algues et les champignons. |
| **groupe d'assortiment** | Peintures de façade |
| **Densité** | Env. 1,55 g/cm³ |
| **Caractéristiques suivant DIN EN 1062** | **Brillance :** Classe G3 (mat) ≤ 10<br>**Épaisseur de la couche sèche :** Classe E3 (> 100 et ≤ 200 µm)<br>**Granulométrie max. :** Classe S1 (fin) ≤ 100 µm<br>**Perméabilité à la vapeur d'eau (valeur sd) :**<br>Classe V1 (hautement perméable à la vapeur d'eau) < 0,14 m<br>**Perméabilité à l'eau (valeur w) :** Classe W3 (faible) ≤ 0,1<br><br>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. 170 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 , dioxyde de titane, carbonate de calcium, dioxyde de silicium, silicates, fibres de charge, eau, composés aliphatiques, produit auxiliaire filmogène, 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, mélange de 1:1 méthyle, benzisothiazolinone, mélange de chlorométhylisothiazolinone et de méthyliso-thiazolinone, Tétraméthylolacétylènediurée. |
| **Information COV** | Valeur limite UE pour ce produit (Cat. A/c): 40 g/l (2010).<br>Ce produit contient <30 g/l COV. |
| **Base de solvants** | A base d'eau |
| **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