



Fiche technique

PROTECTION MADE EASY

Resilox V1 Quartz MFR

Description et destination du produit

Peinture pour façades, pour pontage de fissures, perméable à la vapeur d'eau, d'aspect 'badigeon à la chaux'.

La combinaison d'une peinture hautement hydrophobe avec une faible absorption des impuretés et la présence d'un biocide encapsulé assurent une extrême résistance et une bonne protection des façades.

Finition pour murs et façades:

- supports minéraux
- anciennes couches de peintures

Propriétés :

- Excellente perméabilité à la vapeur d'eau: classification V1: valeur $S_d < 0,1$ m
- Très faible absorption d'eau (EN 1062-3): classe W3: $< 0,1$ kg / (m²xh0,5)
- Bonne lavabilité: classe de frottement 1
- Bon pouvoir couvrant
- Très hydrophobe: effet lotus, 'perles d'eau'
- Résistante à la pénétration d'impuretés
- Renforcée en PU

Résine

Dispersion siloxane

Teinte

Blanc et toutes les teintes à partir des bases A et C grâce au mélangeur de couleurs pour peintures bâtiment.

Brillance

Mate: < 1 Gardner 85°.

Renseignements techniques

- **Densité:** 1.55 (\pm 0.05) g/cm³
- **Extrait sec:** 45 (\pm 2) % en volume
65 (\pm 2) % en poids
- **Temps de séchage:** Hors-poussière: 30 min
Sec: 2 h
Recouvrable: après 4 h (20°C)
- **COV-valeur:** < 15 g/L
- **Lavabilité:** 1 excellente (DIN 13300)
- **Rendement théorique:** \pm 1 m²/0,3-0,5 Kg

Le rendement pratique est fortement influencé par la rugosité et la porosité du support, les épaisseurs appliquées et les pertes lors d'application airless.

Prétraitement de surface

La surface doit toujours être propre et sèche. Éliminer la poussière et toutes autres impuretés.

Moisissures, algues, mousses: appliquer **Fungex** et rincer abondamment.

Couches de peintures existantes: éliminer les couches de peintures non V1.

Primaire: **Resilox V1 Fixprim**

Couche intermédiaire en cas de fissures ou autres défauts de surface: **Resilox V1 Quartz MFR**.

Finition: 1 ou 2 couches de **Resilox V1 Finish** lorsque **Resilox V1 Quartz MFR** est utilisé comme couche intermédiaire pour le pontage de fissures ou une 2^e couche de **Resilox V1 Quartz MFR** pour obtenir un effet 'badigeon à la chaux'.

Mode d'emploi

Prêt à l'emploi - le produit ne nécessite pas de dilution.

Appliqué avec une brosse carrée, un aspect 'badigeon à la chaux' peut être obtenu après 2 couches.

Nettoyage du matériel à l'eau du robinet

Conditions d'application

Température ambiante: \geq 8°C.

Stabilité de stockage: \leq 85%.

Ces conditions minimales sont maintenues pendant le séchage et la formation du film durant les 48 heures suivantes.

Stabilité de stockage

Minimum 18 mois dans les emballages originaux et fermés, conservés à l'abri du gel dans un endroit sec.

Mesures de sécurité

Pour tout savoir sur les mesures de sécurité, les protections individuelles et les conseils de transport concernant ce produit, consultez la fiche de sécurité.

La dernière version de nos fiches techniques est disponible sur notre site web: www.libertpaints.com

Limitation de responsabilité

Les informations fournies sur cette fiche technique représentent une description générale de notre produit, basée sur notre expérience et des tests effectués en laboratoires, mais ne sont que des données théoriques. Libert Paints ne donne aucune garantie de fonctionnalité ou de résultat et décline toute responsabilité à cet égard. Nous recommandons à notre clientèle de vérifier au préalable l'applicabilité du produit et l'état des supports, et en cas de doute, d'effectuer les essais représentatifs nécessaires. Contactez notre laboratoire R&D pour tout renseignement dans ce sens. Attention : il revient à notre clientèle de vérifier si l'actuelle fiche n'a pas été remplacée par une version plus récente.