

► FICHE TECHNIQUE

FS 33 Enduit de rénovation

FS 33 VILLERIT est un enduit de rénovation et de lissage pour support organique ou minéral, la granulométrie est de 1,3 mm et de 0,6 mm.

Le **FS 33** est formulé à base de chaux et de liants hydrauliques.

L'enduit de rénovation **FS 33** est très perméable à la vapeur d'eau et peut être utilisé en entoilage avec un treillis d'armature.

INFORMATIONS TECHNIQUES

Normes :	P II nach DIN V 18550 CS II nach EN 998-1
Aspect :	Lisse
Utilisation :	Comme enduit de rénovation armé pour tous types de supports peints et non peints.
Granulométrie :	1.3 mm et 0.6mm
Consommation :	Pour mortier d'armature : 4-5 kg/m²
Mélange :	Env. 7 à 8 Litres d'eau par sac selon la consistance souhaitée.
Conditionnement :	Sac en papier de 25 Kg – 42 sacs par palette E.
Couleur de l'enduit :	Blanc ou teinté.
Application :	Par machine à projeté ou manuellement.
Température d'application :	Minimum +5 °C.
Temps de séchage :	1 jour de séchage minimum par mm avant recouvrement.
Stockage :	Au sec sur palette
Conservation :	6 mois maximum

Caractéristiques de l'enduit minéral de rénovation FS 33

Vilerit FS 33 P II selon DIN 18550. CS II selon DIN EN 998-1. Se compose également d'adjuvants spécifiques et de fibres selon les normes DIN EN 197-1 und DIN EN 459-1.

Utilisation de l'enduit FS 33 VILLERIT de rénovation :

Spécialement adapté pour le ragréage de supports organiques (peinture à base de résine, RPE, pliolite) et minéraux.

Il peut également être utilisé sur béton comme couche d'accroche.

Très grande facilité d'application, grande résistance à la fissuration avec utilisation d'un treillis d'armature 4x4.

Bonne perméabilité à la vapeur d'eau.

Ne pas utiliser sur support à forte élasticité

Préparation des supports.

Les supports doivent être conformes au DTU les concernant.

Les surfaces doivent être saines, propres, sans poussière, exemptes de toutes traces d'huile pour ce qui concerne les bétons neufs ou anciens non revêtus.

Préparation du mortier colle minéral FS 33 VILLERIT

Gachage avec environ 7 à 8 l d'eau propre par sac de 25 kg selon consistance souhaitée. Le malaxage peut être fait à l'aide d'un malaxeur électrique ou mis en oeuvre par machine à projeter. Prévoir les manchons adaptés pour une projection ralentie afin de ne pas surcharger le produit.

L'application doit se faire à des températures minimales de +5°.

Mise en oeuvre et domaine d'utilisation

L'enduit de rénovation FS 33 VILLERIT peut être appliqué à l'aide d'une machine à projeter ou manuellement.

Il peut être appliqué en entoillage sur supports organiques ou minéraux. L'application doit être faite à l'aide d'un treillis d'armature en fibre de verre 4x4 adapté et traité contre les alcalins, en veillant à recouvrir.

Le treillis d'armature doit être mis en oeuvre avec un recouvrement de 10 cm minimum par bande. Lisser sans trop faire disparaître le treillis d'armature.

Après 1 jour de séchage, une deuxième passe plus fine doit être mise en oeuvre.

Taloche finement l'enduit FS 33 VILLERIT à l'aide d'une taloche éponge.

L'enduit de rénovation FS 33 VILLERIT peut être recouvert par différents types de finition, enduits minéraux épais silicatés, enduits minéraux épais siloxane, peintures minérales, siloxanes et tous autres types de revêtement,

Stockage et conditionnement

Au sec, sur palette pendant 6 mois

Caractéristiques techniques:

Densité de la poudre du FS 33 1,45 kg/m²/mm
PH : env de 12.

Granulométrie 1,3 mm et 0,6 mm.

Conseils de sécurité :

Le mortier colle minéral VWS 850 a une réaction alcaline ,

- **Irrite les yeux et la peau**
- **Maintenir hors de portée des enfants**
- **En cas de contact avec la peau, rincer abondamment à l'eau.**

Contrôle de Qualité :

Autocontrôle continu DIN EN 998-1, le produit est soumis à des contrôles en continu dans nos usines ainsi qu'à des contrôles externes par l'IFBT de Leipzig, genen Kontrolle.