



Beeck pour les façades historiques

Depuis plus de 120 ans, BEECK est synonyme de recouvrements minéraux d'une durabilité inégalée – grâce à sa Formule à Silicification Active BEECK FSA®. Leur aspect vivant, le jeu de couleur élégant des surfaces hautement poreuses, ainsi que leur stabilité aux UV procurée par les pigments purement minéraux, valorisent tout bâtiment pour des décennies. Non seulement les recouvrements minéraux pour façade restent durablement propres et exempts de moisissure, mais ils vieillissent aussi dignement. Ils garantissent la capillarité active et la diffusion idéale de la vapeur d'eau et sont donc de la plus haute valeur pour la physique du bâtiment. Grâce à la silicification, le recouvrement forme une unité indissociable avec le support et ne tend pas à s'écailler ; lors de sa rénovation, il ne bloque pas la vapeur d'eau et ne provoque aucune tension.

L'assortiment de peintures au silicate BEECK offre les solutions idéales et efficaces pour toutes les exigences, tant sur les enduits de façades historiques, en cas de rénovation, sur les bâtiments modernes que sur les systèmes d'isolation composés.

Peintures minérales BEECK
pour les façades historiques



Beeckosil fin

Système au silicate actif à un composant selon VOB DIN 18363 2.4.1.



Usage

Peinture au verre de potasse liquide prête à l'emploi, à profil absolument minéral. Pour les façades représentatives durablement, constituées d'enduit, de briques, de maçonnerie silico-calcaire et de béton. Diluable avec le Fixatif BEECK. Sur les surfaces ayant des microfissures ou des défauts de structure, appliquer une couche de fond boueuse avec le Remplisseur au quartz BEECK, ou en alternative avec le Beeckosil grob.

Propriétés

- Formule à Silicification Active BEECK FSA®
- Résistance maximale des couleurs A1 (BFS-MB n° 26)
- Régule l'humidité
- Ne forme pas de film
- L'alcalinité inhibe la moisissure
- Economique à l'emploi

Coloris

Blanc, blancs anciens et les 200 coloris de la Carte des couleurs minérales BEECK. Mise en teinte individuelle, de même que peinture en tons pleins, avec la Peinture au silicate colorée BEECK.

Conditionnement

5 L / 12,5 L / 15 L

Données techniques

Valeur W_{24} :	< 0,08 kg / (m ² h1/2)
Valeur s_d (H ₂ O) :	0,02 m
Densité (20°C) :	1,50 kg
Valeur pH :	11
Part organique :	5 %
Consommation :	env. 0,12 L / m ² par couche sur un support lisse



Pur cristallin

Peinture au silicate actif pur à deux composants selon VOB/C DIN 18363 2.4.1.



Usage

Durabilité, perméabilité à la vapeur d'eau et compatibilité écologique inégalées. Mélanger la Poudre colorée BEECK avec le Fixatif BEECK. Sans part organique, en particulier sans résine de synthèse de tous types. Utilisation couvrante ou lasurante sur les enduits minéraux absorbants et poreux.

Propriétés

- Résistance maximale des couleurs A1 (BFS-MB n° 26)
- Finition minérale mate
- Sans résine de synthèse, solvant ni biocide
- Peut être rénové sans limite
- Ecologiquement compatible
- Economique à l'emploi

Coloris

Blanc, blancs anciens et les 200 coloris de la Carte des couleurs minérales BEECK, y compris les tons pleins.

Conditionnement

1 kg / 5 kg / 10 kg / 30 kg (Fixatif BEECK) et 4 kg / 8 kg / 25 kg (Poudre colorée BEECK)

Données techniques

Valeur W_{24} :	1,00 kg / (m ² h1/2)
Valeur s_d (H ₂ O) :	0,01 m
Densité (20°C) :	1,55 kg
Valeur pH :	11
Part organique :	0 %
Consommation :	env. 0,18 kg de Fixatif BEECK et 0,15 kg de Poudre colorée BEECK / m ² par passage