

Flügger Facade est une série de produits pour le traitement extérieur de substrats minéraux. Fournit une surface ouverte à la diffusion et résistante aux intempéries.

Propriétés du produit

Peinture à façade 100 % acrylique totalement mate offrant une rétention élevée de la couleur, caractérisée par une absorption minimale de l'eau et une résistance maximale aux intempéries. Protège du charbon. Peut être utilisée à basse température. Préviens la formation et la prolifération de moisissures sur la surface.

- Peinture de façade résistante aux intempéries
- Résiste aux averses de pluie 30 minutes après l'application
- Peut être appliqué à un minimum de +2 ° C



Informations sur l'environnement



Utilisation du produit

Nouvelles façades minérales non traitées et déjà peintes en béton et béton léger.

Substrat

doit être propre, sec, dur et adapté à l'application de produits de traitement de surface.

La surface doit être complètement sèche et ne présenter aucune efflorescence.

L'humidité du sol ou l'humidité provenant de fissures, les saillies telles que les pièges à eau, les chaperons de mur ou autres détails de construction non protégés ne doivent pas être permis.

Il faut laisser durcir les nouvelles surfaces à base de ciment pendant au moins 4 semaines avant de procéder au traitement.

Tout lessivage des sels et autres composants hydrosolubles est proscrit.

Traitement

Éliminer les précipités, les matières flottantes et la peinture par une action de lavage et nettoyage.

La saleté, la graisse et les substances contaminantes doivent être éliminées avec Façade Clean.

Les algues et la prolifération de moisissure doivent être éliminées par un nettoyage avec Façade Algae Remover.

Les fissures plus grandes et autres dégâts doivent être comblés avec un matériau lié au ciment.

Préparer les nouveaux substrats et surfaces à léger farinage ou absorbantes avec Flügger Facade Primer.

Appliquer 1 à 2 couches. Certaines couleurs nécessitent des traitements additionnels.

Appliquer au moins deux couches de traitement pour une durabilité optimale.

Application

Pinceau, rouleau ou pistolet pulvérisateur.

Décidez de votre mode d'application en fonction de la finition désirée.

Appliquer uniformément, humide sur humide et terminer par des mouvements de pinceau dans la même direction.

Toujours utiliser le même numéro de lot sur les surfaces contiguës/d'un seul tenant.

Le froid ou la chaleur peuvent affecter la viscosité de la matière.

Température de la matière pour peinture en spray : min. 15 °C.

Empêcher toute condensation pendant le séchage/durcissement.

Éviter de travailler sous la lumière directe du soleil.

Le froid et l'augmentation de l'humidité prolongent le temps de séchage, le durcissement total et l'intervalle à respecter entre l'application des couches.

L'augmentation de la température et la basse humidité ambiante réduisent le temps de séchage et le durcissement total.

Toujours tester l'adhérence et le résultat avant la pose.

Résultat attendu

Surface protégée, mate. Durabilité prévue : 15 ans.

Résiste aux averses de pluie 30 minutes après l'application à 20 ° C, 60% HR.

Supporte le lavage à haute pression : Max. 80 bar, min. 30 cm du substrat, température max. de l'eau 30 °C.

La durabilité de la surface dépend de la construction, du mode d'application et de l'exposition.

La durabilité peut donc être plus courte ou plus longue qu'annoncée.

Les nuances prononcées peuvent entraîner un effet farineux en raison de l'excès de pigment.

La nuance peut varier en raison des substrats irréguliers et de l'exposition.

Nettoyage et entretien

Nettoyez la surface et réparez tout dommage une fois par an ou au besoin.

La saleté, la graisse et les substances contaminantes doivent être éliminées avec Façade Clean.

Les algues et la prolifération de moisissure doivent être éliminées par un nettoyage avec Façade Ant-green.

Veillez noter !

Protégez la surface fraîchement peinte des intempéries.

Prenez les mesures appropriées contre les effets de l'humidité et des précipitations pour la première fois après l'application de la peinture.

La surface atteint une robustesse maximale lorsqu'elle est complètement durcie.

Informations sur l'environnement

Retirez la peinture des outils et les laver à l'eau. Apportez les restes de peinture fluide au centre de recyclage local.

Réduisez le gaspillage de peinture en évaluant à l'avance la quantité dont vous aurez besoin. Conservez les restes de peinture pour une utilisation future afin de réduire efficacement l'impact environnemental.

Stockage: Au frais, à l'abri du gel et contenant soigneusement fermés

Informations additionnelles

CE: 20: EN 1504-2: 2004. Surface protection product. Coating.

Water vapor permeability: Class 1. Permeability to CO₂: Sd>50m

Capillary absorption and permeability to water: w <0,1 kg/m²h^{0,5}.

Adhesion strength: ≥ 0,8 Mpa.

Pour ce produit, il est délivré un : [Environmental Product Declaration](#)

Données Techniques

Type de produit	Peinture 100 % acrylique
Brillant	Totalement mate;2
Densité (kgs/l)	1.45
Poids de la matière sèche en %	60
Volume de la matière sèche en %	42
Quantités à appliquer (m ² /ltr.)	7
Temp. min. pendant l'application et jusqu'au séchage/durcissement complet	Min. +2°C
Humidité	Humidité max. 80 % RH.
Temps de séchage à 20° C, 60 % d'humidité relative	1
Intervalle à respecter entre l'application des couches (Heures)	6
Durcissement complet (Journées)	28
Adhérence au béton (MPa)	0,8
[wetgoodTDS]Closeness]	Vapeur d'eau EN7783 : Sd = 0,89 m correspondant à la classe V2 Medium cf. EN 1602- Absorption d'eau EN 7783: W24 = 0.03 correspondant à la classe W3 Low cf. EN 1062- CO2 EN1062-6: Diffusion-equivalent air layer thickness sD 88,8m. Class C1 cf. EN 1062-
Lavabilité selon la norme EN-13300/ISO-11998	Class 1
Dilution	L'eau ne doit normalement pas se diluer
Nettoyage des outils, etc.	Eau

Version TDS actuelle

octobre 2023

Remplace la version TDS

août 2023