



HERBOFLEX AUSSENFLEX

Peinture de façade satinée, élastique et imperméable

Couche intermédiaire et de finition élastique, imperméable, satinée, à base d'une combinaison de polymères acryliques spéciaux

Champs d'application

Extérieur: façades, aussi pour la rénovation
Maçonnerie, façades cimentés, stucages, ...
Traitement des fissures.
Utilisable aussi pour noyer de la toile.

Propriétés

Perméable à la vapeur d'eau.
Très solide et d'une haute élasticité. Demeure élastique jusqu'à - 10°C
Lors de hautes températures il est peu thermoplastique par lequel le film de peinture s'encrasse moins
Haute résistance au CO₂.
D'aspect satiné.

Données techniques

Densité Env. 1,420 kg/l

Liant Combinaison de polymères acryliques spéciaux

Pigmentation Dioxyde de titane et matières de charge spéciales

Valeurs physiques DIN en 1062

• **Brillance** G₂ moyen

• **Epaisseur** E₃

• **Granulométrie** S₁ fin < 100 µm

• **Perméabilité à la vapeur d'eau** V₂ moyen s_d < 0,6-0,7 m µ-H₂O = 2000-4000

• **Coefficient de pénétration de l'eau**

Brillance Satinée.

Assortiment de couleurs Disponible en blanc + base DU1 + base DU2 pour la mise à la teinte avec le système Herbol Color Service

Emballages 5 – 12,5 L

Stockage A conserver au frais, au sec et à l'abri du gel, dans les emballages d'origine fermés.

Données techniques	
---------------------------	--

COV valeur limite en UE	Pour ce produit (cat A/c) : 75 g/L (2007) / 40 g/L (2010). Ce produit contient au maximum 35 g/L COV.
Extrait sec	Volume env. 48 %; poids env. 62 %.

Données d'application	
------------------------------	--

Application	A la brosse, au rouleau et à l'airless
Conditions d'application	Pendant et après l'application, la température ambiante et la température du support devront être au minimum de + 5°C. Attention: ne pas traiter les surfaces exposées au soleil pendant les périodes chaudes, ni par temps pluvieux ou par vent fort, éviter la rosée et le brouillard.
Rendement théorique	Environ 4 à 5 m ² /l par couche, selon le support
Temps de séchage (à 23°C et 50% d'HR)	Hors poussière: après environ 3 heures Recouvrable: après environ 24 heures.
Diluant/ nettoyage de l'outillage	Non-dilué pour une application au rouleau pour façades (à poil long) A l'eau.
Données de pistolage airless	Dilution : non- dilué Pression: environ 140 à 180 bar, selon le débit de la machine Ouverture: à partir de 0,019 inch Filtre 60 Angle 40-80°

Données de sécurité	
----------------------------	--

Point d'éclair	Pas d'application	
Code de transport	Pas d'application	
Phrases R et S	R 52/53	Nocif pour les organismes aquatiques, peut entraîner des effets néfastes à long terme pour l'environnement aquatique.
	S 2	Conserver hors de la portée des enfants.
	S 46	En cas d'ingestion, consulter immédiatement un médecin et lui montrer l'emballage ou l'étiquette.
Générale	Pendant l'application et le séchage, ventiler suffisamment. Si les conditions de ventilation sont insuffisantes, porter un appareil respiratoire. Les traitements tels que le ponçage, le brûlage etc. de films de peinture peuvent générer des poussières et/ou des fumées dangereuses. Travaillez dans des locaux bien ventilés. Portez un équipement de protection personnel (respiratoire) adéquat, si nécessaire.	

Elaboration du système

Les travaux de peinture et de préparation nécessaires doivent être adaptés à l'objet concerné: en d'autres termes, ils doivent être adaptés à l'état, aux prestations exigées ainsi qu'aux conditions auxquelles il sera exposé.

Les fissures dynamiques sont sujettes à des mouvements extrêmes, c'est pourquoi qu'un système de traitement des fissures n'est pas toujours possible. Il est possible que les réparations par endroits restent visibles sous certaines circonstances.

Les joints des châssis, des portes et des rebords des fenêtres doivent être exécutés avec un mastic élastique adéquate.

Lors de la mise en oeuvre du produit il faut protéger la surface contre la pluie, l'humidité extrême et le gel.

Des écarts de teintes ne sont jamais à exclure. Ils peuvent être la conséquence de la structure et l'absorption du support, du degré de brillance de la peinture, de l'incidence de lumière, des influences météorologiques et de l'application. Ils ne peuvent être pris en considération comme objet de plainte.

Façades

Faire en sorte que les travaux soient effectués sur un support solide et propre.

Supports neufs

- Fixation Herbol-HERBOFIX
- Finition: Application de 2 couches de Herbol-HERBOFLEX-AUSSENFLEX, jusqu'à couverture parfaite, min. 300 gr/m² par couche

Supports déjà peints, en bon état

- Laver avec de l'eau et de l'ammoniac
- Couche de fond: 1 couche de Herbol-HERBOFLEX-AUSSENFLEX, dilué de 5% avec de l'eau,
- Finition: 1 à 2 couches de Herbol-HERBOFLEX-AUSSENFLEX, jusqu'à couverture parfaite, min. 300 gr/m² par couche

Supports déjà peints, en mauvais état:

- Eliminer les anciennes couches de peinture écaillantes
- Réparer les joints et les fissures à l'aide de produits adéquats selon les instructions du fabricant
- Fixation Herbol-HERBIDUR-GRUND
- Finition: 2 couches de Herbol-HERBOFLEX-AUSSENFLEX jusqu'à couverture parfaite, min. 300 gr/m² par couche

Remarque particulière

Consultez notre service technique pour des cas spéciaux.

HERBOFLEX AUSSENFLEX

Façades
Finition
TFH11180

AKZO NOBEL PAINTS Belgium N.V./S.A.

PROF – HERBOL
G. Levisstraat 2
B-1800 Vilvoorde
Technical Center Herbol
Pathoekeweg 34 bus 6
B-8000 Brugge
T : 050/45.08.30
F : 050/45.08.39
E : HERBOLTECHNICAL@AKZONOBEL.COM

Date de validité et numéro de version

Octobre 2008.

Les données mentionnées dans cette édition ont été composées et sont conformes au niveau des techniques de recherche actuel.

Etant donné la multitude d'applications et de méthodes de travail, il ne sera accepté aucune responsabilité.

En ce qui concerne avis et livraisons, nos conditions générales de livraison et de paiement sont d'application.

efficace • fiable • productif

Herbol®

