



HERBIDUR MATT

Peinture pour façades de haute qualité

Peinture pour façades de haute qualité, à base d'une dispersion acrylique, diluable à l'eau, possédant d'une part un important extrait sec et d'autre part un pouvoir couvrant élevé

Champs d'application

Couche de finition mate pour façades cimentées, en briques, béton cellulaire, béton, etc.

Propriétés

Extrêmement mat (<1GU@85°)
 Meilleure résistance aux fissures - plus grande élasticité
 Meilleure rétention des couleurs - meilleure résistance aux UV
 Meilleure résistance à l'efflorescence saline et aux alcalis
 Moins sensible à l'eau - plus imperméable - effet perlant - meilleure résistance aux traces de suintement.
 Excellente protection contre les champignons, les algues, les mousses,... biocide encapsulé
 Couche de finition extrêmement couvrante
 Perméable à la vapeur d'eau + freine la carbonatation ($\mu\text{dCO}_2 = \pm 218 \text{ m}$ ou $>50\text{m}$)
 Résistance satisfaisante aux intempéries et aux agressions de l'environnement: pluie battante, températures, rayons U.V., gaz industriels agressifs) – meilleure durabilité en extérieur

Données techniques

Densité	Env. 1,410 kg/l		
Liant	Dispersion 100% acrylique		
Pigmentation	Dioxyde de titane		
Valeurs physiques DINen1062			
• Brillance	$G_{3 \text{ mat}}$	< 10GU@85°	
• Épaisseur	E_3		
• Granulométrie	$S_1 \text{ fin}$	< 100 μm	
• Perméabilité à la vapeur d'eau	$V_2 \text{ moyen}$	$s_d < 0,43 \text{ m}$	$\mu\text{-H}_2\text{O} = 1500\text{-}3000$
• Coefficient de pénétration de l'eau	$W_3 \text{ bas}$	$\dot{\omega} = 0,07 \text{ kg}/(\text{m}^2 * \text{h}^{0,5})$	
Brillance	Mate		
Couleur	Mise à la teinte avec le Système Herbol-Color-Service Disponible en blanc + base DU1 + base DU2 + base DU3		
Emballages	5 et 12,5 l – les bases aussi en 1 L		
Stockage	A conserver au frais, au sec et à l'abri du gel, dans les emballages d'origine fermés.		
COV valeur limite en UE	Pour ce produit (cat A/c) : 75 g/L (2007) / 40 g/L (2010). Ce produit contient au maximum 5 g/L COV.		
Extrait sec	Volume env. 42 %; poids env. 59 %.		

Données d'application

Application A la brosse, au rouleau et au pistolet (aussi à l'airless)

Données d'application

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 200 à 400 ml/m ² par couche
Temps de séchage (à 23°C et 50% d'HR)	Résistant à la pluie et recouvrable: après environ 4 à 6 heures Dur à cœur: après environ 2 à 3 jours
Diluant/ nettoyage de l'outillage	A l'eau
Données de pistelage airless	Dilution : non- dilué Pression: environ 140 à 180 bars, 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.
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 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. 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. Fixation: Herbol-MULTIGRUND SB. Couches intermédiaire: 1x Herbol-HERBIDUR MATT dilué max.de 10% à l'eau Couche de finition : 1 x Herbol-HERBIDUR MATT dilué max. de 5% à l'eau
Remarque particulière	Consultez notre service technique pour des cas spéciaux.

HERBIDUR MATT

Façades
Finition
TFH11152



AKZO NOBEL PAINTS Belgium N.V./S.A. PROF – HERBOL
Everest Office Park
Leuvensesteenweg 248 B
B-1800 Vilvoorde
T : 02/254.22.81
E : HERBOLTECHNICAL@AKZONOBEL.COM

Date de validité et numéro de version

Mai 2020.
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.

