



BETON-FINISH

Couche de finition couvrante pour béton, à base d'une dispersion acrylique, diluable à l'eau, satinée mate

Champs d'application

Peinture spéciale pour béton, comme couche de finition.

Propriétés

Film protecteur contre les gaz industriels agressifs comme SO₂, acides chlorhydriques, gaz azotés, acides dilués, ...
Facile d'application.
Contient un agent fongicide à efficacité étendue contre algues, mousses, lichens, champignons, ...
D'aspect satiné mat.
Peinture couvrante.

Données techniques

Densité – poids spécifique	environ: 1,30 kg / l.		
Liant	Dispersion acrylique.		
Pigmentation	Dioxyde de titane et matières de charge spéciales		
Valeurs physiques DINEN1062			
• Brillance	G3 mat < 10		
• épaisseur	E3		
• Granulométrie	S ₁ fin	< 100 µm	–
• Perméabilité à la vapeur d'eau	V ₂ moyen	sd = 1,10 m	µ-H ₂ O = 8000-12400
• Coefficient de pénétration de l'eau	W ₂ moyen	ω = 0,26 kg / (m ² × h ^{0,5})	–
Brillance	Satiné mat		
Assortiment de couleurs	Mise à la teinte avec le système Herbol-Color-Service. Disponible en blanc + base DU1 + base DU2 + base DU3		
Emballages	12,5 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 (cart A/c) : 75 g/L (2007) / 40 g/L (2010). Ce produit contient au maximum 35 g/L COV.		
Extrait sec	Volume env. 41 %; poids env. 55 %.		

Données d'application

Application Brosse, rouleau et 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	Consommation minimum: environ 380 ml/m ² en 2 couches.
Temps de séchage (à 23°C et 50% d'HR)	Résistant à la pluie et recouvrable : après environ 6 à 8 heures.
Diluant/ nettoyage de l'outillage	Immédiatement après l'utilisation, nettoyer l'outillage avec de l'eau.
Données de pistolage 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
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 soudage, 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 exécutées 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.
Préparation du support	Voir les fiches techniques des mortiers béton Herbol.
Couche de fond sur supports non-traités	Voir la fiche technique de Herbol-HERBOFIX
finition	Herbol-BETON FINISH sera appliqué soit à la brosse, au rouleau ou à l'airless. Appliquer 2 couches.
Remarque particulière	Consultez notre service technique pour des cas spéciaux.

BETON-FINISH

Béton
Finition
TFH11432

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®

