



# BETON FINISH TRANSPARENT

Protection incolore et/ou lasurée pour béton, diluable à l'eau

Couche de finition incolore et/ou lasurée, à base d'une dispersion acrylique siliconisé, satinée mate, diluable à l'eau, pour protéger le béton

## Champs d'application

Produit spécial pour béton, comme couche de protection.

## Propriétés

Film protecteur contre les gaz industriels agressifs comme  $\text{SO}_2$ , acides chlorhydriques, gaz azotés, acides dilués, ...  
Résistance à la diffusion  $\text{CO}_2$ : C1 ou  $\mu\text{CO}_2 > 50 \text{ m}$  selon DIN EN 1062  
Facile d'application.  
Possède un effet hydrophobe.  
D'aspect mat.

## Données techniques

<b>Densité</b>	Environ: 1,10 kg / l.		
<b>Liant</b>	Dispersion acrylique siliconisée.		
<b>Valeurs physiques DINEN1062</b>			
• <b>Brillance</b>	G3 mat	< 10	
• <b>Epaisseur</b>	E3		
• <b>Granulométrie</b>	S <sub>1</sub> fin	< 100 µm	–
• <b>Perméabilité à la vapeur d'eau</b>	V <sub>2</sub> moyen	sd < 0,43 m	µ-H <sub>2</sub> O = 3300
<b>Pigmentation</b>	Transparent et incolore		
<b>Brillance</b>	Satiné-mat		
<b>Assortiment de couleurs</b>	Mise à la teinte avec le système Herbol Color Service		
<b>Emballages</b>	12,5 l.		
<b>Stockage</b>	A conserver au frais, au sec et à l'abri du gel, dans les emballages d'origine fermés.		
<b>COV valeur limite en UE</b>	Pour ce produit (cat. A/c) : 75 g/L (2007) / 40 g/L (2010). Ce produit contient au maximum 35 g/ COV.		
<b>Extrait sec</b>	Volume env. 36 %; poids env. 40 %.		

## Données d'application

<b>Application</b>	Brosse et rouleau (bien remuer le contenu)
<b>Conditions d'application</b>	Pendant et après l'application, la température ambiante et la température du support devront être au minimum de + 10°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.

Données d'application	
<b>Rendement théorique</b>	Consommation minimum: environ de 250 à 400 ml/m <sup>2</sup> en 2 couches.
<b>Temps de séchage (à 23°C et 50% d'HR)</b>	Résistant à la pluie et recouvrable : après environ 6 à 8 heures.
<b>Diluant/ nettoyage de l'outillage</b>	Immédiatement après l'utilisation, nettoyer l'outillage avec de l'eau.

Données de sécurité	
<b>Point d'éclair</b>	Pas d'application.
<b>Code de transport</b>	Pas d'application.
<b>Phrases R et S</b>	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.
<b>Générale</b>	Pendant et après la mise en oeuvre du produit, 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. 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.
<b>Système de peinture</b>	Couche de fond: une couche de fond avec Herbol-TIEFGRUND SB. Couche intermédiaire: <u>Remarque:</u> la surface ne peut pas briller une couche intermédiaire avec Herbol-BETON FINISH TRANSPARENT, dilué env. 30% avec de l'eau (environ 100-150 ml/m <sup>2</sup> du produit, sans eau) Finition: <u>remarque:</u> éviter les coulées dues aux irrégularités de la surface une couche de finition avec Herbol-BETON FINISH TRANSPARENT, dilué env. 20% avec de l'eau (environ 150-200 ml/m <sup>2</sup> du produit, sans eau) essayer les coulées éventuelles.
<b>remarque</b>	Herbol-BETON FINISH TRANSPARENT peut changer la clarté du support. Les réparations béton peuvent rester visibles.
<b>Remarque particulière</b>	Consultez notre service technique pour des cas spéciaux.

**BETON FINISH TRANSPARENT**  
Béton  
Finition  
TFH11434



AKZO NOBEL PAINTS Belgium N.V./S.A.  
PROF – HERBOL  
PB 80 , B-1800 Vilvorde

E : HERBOLTECHNICAL@AKZONOBEL.COM

**Date de validité et numéro de version**

Avril 2021.  
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.

