



# HERBIDUR ELASTIK

Peinture élastique étanche pour façades. Système multicouche à l'aspect minéral mat.

Couche intermédiaire et de finition mate, élastique et étanche, à base d'une combinaison de copolymères acryliques spéciaux en phase aqueuse.

## Champs d'application

Extérieur: façades, aussi pour la rénovation  
Maçonnerie, façades cimentés, stucages, ...  
Pour ponter les fissures de 0,2 à 2 mm (faïençage et microfissuration).  
Peut être entoillée.

## Propriétés

Très résistante et très élastique.  
Système à pot unique : couche intermédiaire et de finition.  
Étanche et perméable à la vapeur d'eau.  
Haute résistance au CO<sub>2</sub>.  
D'aspect minéral mat.  
Peut être entoillée.

## Données techniques

<b>Densité</b>	Env. 1,15 kg/l		
<b>Liant</b>	Combinaison de polymères acryliques spéciaux		
<b>Pigmentation</b>	Dioxyde de titane et matières de charge spéciales		
<b>Valeurs physiques DIN en 1062</b>			
• <b>Brillance</b>	G <sub>3</sub> bas	< 3 % (85°)	
• <b>Épaisseur</b>	E <sub>4</sub>	200-400μ	
• <b>Granulométrie</b>	S <sub>1</sub> fin	< 100 μm	
• <b>Perméabilité à la vapeur d'eau</b>	V <sub>2</sub> moyen	s <sub>d</sub> < 0,14 - 1,4 m	μ-H <sub>2</sub> O = 466-2510
• <b>Elasticité</b>	A <sub>3</sub>	500 (à -10°C)	
<b>Brillance</b>	Mat.		
<b>Assortiment de couleurs</b>	Disponible en blanc + base DU1 pour la mise à la teinte via Herbol Color Service		
<b>Emballages</b>	5 – 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) : 40 g/L (2010). Ce produit contient au maximum 35 g/L COV.		
<b>Extrait sec</b>	Volume env. 68 %; poids env. 72 %.		

<b>Données d'application</b>	
<b>Application</b>	A la brosse, au rouleau texturé. Sur des supports lisses : rouleau texturé 12-15 mm afin d'appliquer env. 250 à 300 gr/m <sup>2</sup> . Sur des supports structurés : rouleau texturé 15-18/ mm afin d'appliquer env. 400 à 500 gr/m <sup>2</sup> . Ne pas appliquer à l'airless ou au rouleau alimenté.
<b>Conditions d'application</b>	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.
<b>Rendement théorique</b>	Environ 2,5 à 4 m <sup>2</sup> /l par couche, selon le support
<b>Temps de séchage (à 23°C et 50% d'HR)</b>	Hors pluie: après environ 60 minutes. Hors poussière: après environ 4 heures Recouvrable: après environ 24 heures.
<b>Diluant/ nettoyage de l'outillage</b>	A l'eau.
<b>Données de sécurité</b>	
<b>Point d'éclair</b>	Pas d'application
<b>Code de transport</b>	Pas d'application
<b>Phrases R et S</b>	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 23 Ne pas respirer les gaz/fumées/vapeurs/aérosols. S24/25 Eviter le contact avec la peau et les yeux. S 29 Ne pas jeter les résidus à l'égout. S 46 En cas d'ingestion, consulter immédiatement un médecin et lui montrer l'emballage ou l'étiquette. S 51 Utiliser seulement dans des zones bien ventilées.
<b>Générale</b>	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.
<b>Elaboration du système</b>	
<p>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.</p> <p>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.</p> <p>Les joints des châssis, des portes et des rebords des fenêtres doivent être exécutés avec un mastic élastique adéquate.</p> <p>Lors de la mise en oeuvre du produit il faut protéger la surface contre la pluie, l'humidité extrême et le gel.</p> <p>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.</p>	

## Elaboration du système

### Façades

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

#### Supports neufs

- Fixation Herbol-TIEFGRUND SB
- Finition: Application de 2 couches de Herbol-HERBIDUR ELASTIK, jusqu'à couverture parfaite, min. 300 gr/m<sup>2</sup> par couche

#### Supports déjà peints, en bon état

- Laver avec de l'eau et de l'ammoniac
- Couche de fond: 1 couche de Herbol-HERBIDUR ELASTIK, dilué max. de 25% avec de l'eau,
- Finition: 1 couche de Herbol-HERBIDUR ELASTIK, jusqu'à couverture parfaite, min. 300 gr/m<sup>2</sup> 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-MULTIGRUND SB
- Finition: 2 couches de Herbol-HERBIDUR ELASTIK jusqu'à couverture parfaite, min. 300 gr/m<sup>2</sup> par couche

### Remarque particulière

Consultez notre service technique pour des cas spéciaux.

### HERBIDUR ELASTIK

Façades  
Finition  
TFH11268

### Date de validité et numéro de version

Décembre 2014.

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.



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

