



# HERBOFLEX SPACHTEL

Waterverdunbaar elastisch acrylaat vulmiddel

Waterverdunbare, elastische acrylaat-“spachtel” voor reparatie en behandeling van barsten in gevels, op basis van een styreenacrylaatdispersie

## Toepassing

Gevelrenovatie: behandeling van barsten (ook dynamische barstvorming)  
Gecementeerde gevels, bakstenen, ....  
Wordt gebruikt in het Herbol-HERBOFLEX gevelsysteem.

## Eigenschappen

Blijvende elastische acrylaatmassa, voor het opvullen en dichtmaken van barsten.  
Kan oneffenheden egaliseren  
Waterdampdoorlatend  
Elasticiteit blijft ook bij lagere temperaturen.

## Technische data

Dichtheid	Ca. 1,250 kg/l
Bindmiddel	Styreenacrylaatdispersie
Pigmentatie	Aangepaste vulstoffen
Glans	Zijdemat
Kleur	Grijs-beige
Verpakkingen	7 kg
Opslag	In originele gesloten verpakking op een koele, droge en vorstvrije plaats
Vaste stofgehalte	In volume ca 72 %; in gewicht ca 79 %

## Verwerkingsdata

Verwerking	Via aangepast gereedschap al naargelang de te herstellen schade. Na reiniging en fixatie van de barst, het product in meerdere lagen aanbrengen en eventueel de laatste laag nastructureren volgens omringende ondergrondstructuur.
Verwerkingsomstandigheden	Toepassen bij minstens 5 °C voor ondergrond en luchttemperatuur tijdens en na de verwerking. Aandacht: rechtstreekse zonnestralen, regen, nevel, dauw en sterke wind vermijden.
Theoretisch rendement	Afhankelijk van de aard der reparatie. Ter informatie: 80 à 250 gr / m <sup>2</sup>
Droogtijden (bij 23°C en 50% R.V.)	Afhankelijk van de diepte. Overschilderbaar: na ca. 1 à 3 dagen (bij 5 mm droge laagdikte) Doordroog: 2 à 14 dagen.
Verdunning / reiniging van de gereedschappen	Water

<b>Veiligheidsinformatie</b>	
<b>Vlampunt</b>	Niet van toepassing
<b>Transportcode</b>	Niet van toepassing
<b>R en S zinnen</b>	S 2                      Buiten het bereik van kinderen bewaren. S 46                      In geval van inslikken onmiddellijk een arts raadplegen en verpakking of etiket tonen.
<b>Algemeen</b>	Tijdens en na de verwerking voor voldoende ventilatie zorgen. Bij onvoldoende ventilatie, geschikte adembescherming dragen. Bij bewerkingen van verflagen zoals schuren, lassen, afbranden enz. kunnen gevaarlijke stofdeeltjes en/of dampen vrijkomen. Werk in een goed geventileerde ruimte. Gebruik geschikte zelfbeschermingsmiddelen wanneer nodig.
<b>Systeemopbouw</b>	
	Al het schilderwerk en de noodzakelijke voorbehandelingen moeten aan het object worden aangepast: d.w.z. ze moeten worden afgestemd op de toestand, de prestatie eisen en de omstandigheden waaraan zij worden blootgesteld.
<b>Gevels (onbehandeld)</b>	<p>Ervoor zorgen dat op een stevige en zuivere ondergrond gewerkt kan worden.</p> <p>Bouwdynamische barsten zijn onderhevig aan extreme bewegingen, derhalve is een scheuroverbruggend systeem niet altijd mogelijk. Plaatselijke herstellingen kunnen onder bepaalde omstandigheden zichtbaar blijven. Aansluitingen van ramen, deuren en vensterbanken moeten met een aangepaste elastische kit uitgevoerd worden. Tijdens de verwerking beschermen tegen regen, extreme luchtvochtigheid en vorst. Herbol-HERBOFLEX SPACHTEL niet toepassen op horizontale waterbelaste delen en ook niet op kalkondergronden van mortelgroep PI . Ook niet van toepassing op gevelisolatie-systemen.</p> <p>Dynamische barsten eerst uitslijpen in "V" – vorm. Daarna de barst goed ontstoffen en ontdoen van alle losse materialen. Dan de barst fixeren: Herbol-TIEFGRUND SB, ... Na fixatie de te herstellen plaats opvullen met Herbol-HERBOFLEX SPACHTEL.</p> <p>Nadien het Herbolflex-systeem verder toepassen: zie o.a. technische nota's van Herbol-HERBOFLEX GUM. Herbol-HERBOFLEX ARMIERUNGSBASIS. Herbol-HERBOFLEX FINISH SEIDENMATT. Herbol-HERBOFLEX FINISH MATT.</p>
<b>Bijzondere opmerkingen</b>	Raadpleeg onze technische dienst voor speciale gevelproblemen (barsten, ...).

#### HERBOFLEX SPACHTEL

Gevels  
Vorbereitung  
TNH11260

#### Versienr. en geldigheidsdata

Oktober 2014.  
De in deze uitgave vermelde gegevens werden overeenkomstig de huidige stand van de onderzoekstechniek samengesteld.  
Wegens de veelzijdigheid van de toepassing- en verwerkingsmethoden kan echter geen aansprakelijkheid aanvaard worden.  
Voor advies en levering gelden onze algemene levering- en betalingsvoorwaarden.



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

