



HERBOFLEX SATINFINISH

Hoogwaardige zijdeglanzende elastische gevelverf

Waterverdunbare, hoogwaardige, zijdeglanzende elastische gevelverf op basis van een styreenacrylaatdispersie

Toepassing

Gecementeerde gevels, bakstenen,
Ter overbrugging van fijne haar- en krimpbarstjes.
Ook als eindlaag in het Herbol-Herboflex-Systeem.

Eigenschappen

Hoge zijdeglans.
Solventvrij.
Zeer gemakkelijk te verwerken.
Uitstekende dekkraft, blijvend elastisch.
Weerstand tegen weer- en milieu-invloeden en industriële gassen
goede waterdampdoorlaatbaarheid
Geringe CO₂-doorlaatbaarheid
Geïntegreerde bescherming tegen algen, zwammen, ...

Technische data

Dichtheid Ca. 1,340 kg/l

Bindmiddel styreenacrylaatdispersie

Pigmentatie Rutiel Titaandioxyde en speciale vulstoffen.

Bouwfysische waarden DINEN1062

• glans(reflectiemeterwaarde)	G ₂ gemiddeld	< 10	
• laagdikte	E ₃		
• korrelgrootte	S ₁ fijn	< 100 µm	
• waterdampdoorlaatbaarheid	V ₂ gemiddeld	s _d < 0,61 m	µ-H ₂ O = 4000-6000
• waterdoorlaatbaarheid	W ₃ laag	ω = 0,04 kg/(m ² * h _{0,5})	

Glans Zijdeglanzend

Kleurassortiment Kan aangekleurd worden via het Herbol-Color-Service-Systeem
Beschikbaar in wit + basis DU1 + basis DU2

Verpakkingen 5 L – 12,5 L

Technische data	
Opslag	In originele gesloten verpakking op een koele, droge en vorstvrije plaats
VOS-EU-grenswaarde	EU-grenswaarde voor dit product (cat.A/c): 75g/L(2007)/40g/L(2010) Dit product bevat max. 35 g/l VOS
Vaste stofgehalte	In volume ca 45 %; in gewicht ca 59 %

Verwerkingsdata	
Verwerking	Borstel, rol en airless
Verwerkingsomstandigheden	Toepassen bij minstens 5 °C voor ondergrond en luchttemperatuur tijdens en na de verwerking. Aandacht: rechtstreekse zonnestrallen, regen, nevel, dauw en sterke wind vermijden.
Theoretisch rendement	Gladde ondergronden: ca 200 ml/m ² per laag Ruwe ondergronden: ca 400 ml/m ² per laag
Droogtijden (bij 23°C en 50% R. V.)	Regenvast en overschilderbaar: na ca. 6 à 12 uur
Verdunning / reiniging van de gereedschappen	Water
Spuitgegevens airless	Druk: 140 à 180 bar, afhankelijk van het debiet Filter 60 Opening: vanaf 0,019 inch Hoek 40-80°

Veiligheidsinformatie	
Vlampunt	Niet van toepassing
Transportcode	Niet van toepassing
R en S zinnen	R 52/53 Schadelijk voor in het water levende organismen; kan in het aquatisch milieu op lange termijn schadelijke effecten veroorzaken. S 2 Buiten het bereik van kinderen bewaren. S 46 In geval van inslikken onmiddellijk een arts raadplegen en verpakking of etiket tonen.
Algemeen	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.

Systeemopbouw	
	<p>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.</p> <p>Bouwdynamische barsten zijn onderhevig aan extreme bewegingen, derhalve is een scheuoverbruggend 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.</p> <p>Kleurafwijkingen kunnen veroorzaakt worden door verschillende ondergrondstructuren, glansgraden, toepassing en lichtinvloeden. De zuigkracht van de ondergrond, de drogingswijze en de weersinvloeden tijdens de verwerking kunnen tot kleine afwijkingen leiden. Dit is geen reden tot klacht.</p>

Systeemopbouw

Gevels

Opmerking: niet gebruiken op kalkrijke ondergronden (mortelgroepen PI) en op horizontaal waterbelaste oppervlakken.

Ervoor zorgen dat op een stevige en zuivere ondergrond gewerkt kan worden.

Onbehandelde kalkcement- en cementmortelgroepen (PII en PIII):

Nieuwe cementeringen 2 à 4 weken laten uitdrogen.

Fixatie Herbol-HERBOFIX.

of Herbol-HERBIDUR-GRUND

Tussenlaag een tussenlaag met Herbol-HERBOFLEX-SATINFINISH, max. 5 % verdund met water

Eindlaag een eindlaag met Herbol-HERBOFLEX-SATINFINISH.

Onbehandeld metselwerk, cementvezelplaten:

Fixatie Herbol-HERBOFIX of met Herbol-HERBIDUR-GRUND

Tussenlaag een tussenlaag met Herbol-HERBOFLEX-SATINFINISH, max. 5 % verdund met water

Eindlaag een eindlaag met Herbol-HERBOFLEX-SATINFINISH.

Raadpleeg onze technische dienst voor speciale gevelproblemen (barsten, ...)

HERBOFLEX SATINFINISH

Gevels
Afwerking
TNH11267

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

Versienr. en geldigheidsdata

Oktober 2008.

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.

schnell • sicher • produktiv

Herbol®

