



POLARIT POWER

Extra matte, aanzetvrije verf voor muren en plafonds binnen.

Extra matte, waterverdunbare muurverf voor binnen, op basis van hydro pliolite acrylaat emulsie, zeer geschikt om te verwerken met de rol zonder aanzetten (vnl. plafonds)

Toepassing

Binnenmuren en voornamelijk plafonds.
Als matte afwerklaag.

Eigenschappen

Gemakkelijke verwerking.
Lange open tijd.
Glad uitzicht.
Extra mat.
Heel weinig geurhinder.
Goede dekkraft.
Geen aanzetten, ook niet bij tegenlicht.

Technische data

Dichtheid	Ca 1.58 kg/l
Bindmiddel	hydro pliolite acrylaat emulsie
Pigmentatie	Rutiel Titaandioxyde en speciale vulstoffen
Glans	Extra mat < 1 % bij 85°
Kleurenassortiment	Kan aangekleurd worden via het Herbol-Color-Systeem. Beschikbaar in wit + basis DU1. Ook in RAL9010.
DIN EN 13300	Natte slijtvastheid 2; Dekvermogen klasse 1; bij een verbruik van 7 m ² /L (ca 145 ml/m ²). Extra mat. Korrelgrootte: fijn
Verpakkingen	wit en basis DU1 : 2,5 – 5 en 12,5 L RAL9010 : 12.5 L
Opslag	In originele gesloten verpakking op een koele, droge en vorstvrije plaats
VOS-EU-grenswaarde	EU-grenswaarde voor dit product (cat A/a): 75g/L (2007) / 30g/L (2010). Dit product bevat < 21 g/L VOS
Vaste stofgehalte	In volume ca 41 %; in gewicht ca 63 %

Verwerkingsdata	
Verwerking	Borstel, rol en spuit (ook airless)
Verwerkingsomstandigheden	Toepassen bij minstens 5 °C voor ondergrond en luchttemperatuur tijdens en na de verwerking.
Theoretisch rendement	Borstel / rol: Ca. 7 m ² /l = ca 130 à 145 ml/m ² per laag
Droogtijden (bij 23°C en 50% R.V.)	Stofdroog: na ca. 2 à 3 uur Overschilderbaar: na ca. 4 uur Doordroog: na ca. 3 dagen
Verdunning/reiniging van de gereedschappen	Water
Spuitgegevens airless	Onverdund Druk: 150-200 bar, afhankelijk van het debiet Opening: vanaf 0.017 inch Pistoolfilter 60

Veiligheidsinformatie	
Vlampunt	Niet van toepassing
Transportcode	Niet van toepassing
Veiligheid/Algemeen	Raadpleeg de productveiligheidsfiche. 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	
	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.
Muren – Plafonds – Minerale ondergronden	Ervoor zorgen dat op een stevige en zuivere ondergrond gewerkt kan worden. Een grondlaag met Herbol-PUTZGRUND verdund met water of een grondlaag met Herbol-HYDROPRIMER. Afwerking: 1 à 2 lagen Herbol-POLARIT POWER tot volledige dekking.

POLARIT POWER
Muren
Afwerking
TNH11133

Versienr. en geldigheidsdata

Juli 2011.
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

