



ALLGRUND ZQ

Universele sneldrogende hechtingsprimer

Universele sneldrogende hechtingsprimer, op basis van polymerisaatharsen, voor binnen en buiten

Toepassing

Binnen en buiten op alle gebruikelijke bouwondergronden, zoals ontroest staal en ijzer, zink, aluminium, kunststoffen (hard PVC).

Eigenschappen

Sneldrogend
Gemakkelijk verwerkbaar
Mat
Passieve corrosiebescherming op ijzer en staal
Uitstekende hechting op overschilderbare kunststoffen en non ferro
Aanzetvrij

Technische data

Dichtheid	Ca. 1,1 - 1,27 kg/l (volgens kleur)
Bindmiddel	Mengeling van polymerisaatharsen
Pigmentatie	Rutiel titaandioxyde en speciale vulstoffen
Glans	Mat; de definitieve glansgraad wordt pas na ca 3 weken bereikt.
Kleur	Wit, grijsbeige, blauwgrijs en roodbruin
Verpakkingen	Wit in 2,5 & 0.75 L ; kleuren in 0.75 L
VOS-EU-grenswaarde	EU-grenswaarde voor dit product (cat A/i): 600 g/ L(2007) / 500 g/L (2010). Dit product bevat max. 495 g/L VOS

Verwerkingsdata

Verwerking	Borstel, rol en spuiten (ook airless)
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	Ca 90 ml/m ² .
Droogtijden (bij 23°C en 50% RV)	Stofdroog: na ca. 30 minuten - Kleefvrij: na ca. 1,5 uur Overschilderbaar: na ca. 3 uur Doordroog: na ca. 16 uur
Reiniging van de gereedschappen	Herbol-KUNSTHARZ-VERDÜNNUNG V40
Spuitgegevens airless	Onverdund Druk: ca. 140 à 180 bar, afhankelijk van het debiet Spuitskop: vanaf 0.011 inch

Veiligheidsinformatie

Vlampunt	> 45°C ISO3679	
Transportcode	UN 1263 PAINT VSE (ADR 2.2.3.1.5)	
R en S zinnen	R 10	Ontvlambaar
	R 37	Irriterend voor de ademhalingswegen.
	R 51/53	Vergiftig voor in het water levende organismen; kan in het aquatisch milieu op lange termijn schadelijke effecten veroorzaken.
	R 66	Herhaalde blootstelling kan een droge of een gebarsten huid veroorzaken.
	R 67	Dampen kunnen slaperigheid en duizeligheid veroorzaken.
	S 2	Buiten het bereik van kinderen bewaren.
	S 16	Verwijderd houden van ontstekingsbronnen - Niet roken.
	S 23	Gas, rook, damp, nevel niet inademen.
	S 24/25	Aanraking met de ogen en de huid vermijden.
	S 29	Afval niet in de gootsteen werpen.
	S 46	In geval van inslikken onmiddellijk een arts raadplegen en verpakking of etiket tonen.
	S 51	Uitsluitend op goed geventileerde plaatsen gebruiken

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

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.

Vorbereiding van de ondergrond (onbehandeld)	Ijzer en staal	Roestvrij maken tot een duidelijke metaalglans zichtbaar is. Grondig ontvetten. Steeds 2 lagen Herbol-ALLGRUND aanbrengen.
	Zink	Verzinkte oppervlakken met een mengsel van 10 l water, 0,5 l 25%-ige ammoniakoplossing, 2 kroonkurken afwasmiddel met een Scotch-Brite spons nat schuren. Er ontstaat een fijne schuimlaag, ongeveer 10 min. laten inwerken. Aansluitend nogmaals schuren tot het schuim een metaalgrijze kleur krijgt. Daarna grondig afspoelen met klaar water.
	Aluminium	Oppervlakken grondig reinigen en ontvetten met nitro-verdunning, schuren met nylon- of perlonvlies, tot volledige verwijdering van de corrosievlekken.
	Overschilderbare kunststoffen	Zelfde voorbereiding als ZINK.

Verfysteem

Grondlaag:
Binnen: 1 x Herbol-ALLGRUND ZQ aanbrengen.
Buiten: 2 lagen Herbol-ALLGRUND ZQ aanbrengen.
Afwerking: alle synthetische Herbol afwerkklakken

Opmerking:
De toepassing op oude waterverdunbare verven en poederlakken is beperkt : plaats een proefvlak om de hechting te testen

ALLGRUND ZQ

Diversen
Vorbereiding
TNH11246

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

December 2009.
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®