



PU-SIEGEL SATIN

Zijdeglanzende polyurethaan-acryl vernis

Zijdeglanzende polyurethaan-acryl vernis voor binnen.

Toepassing

Binnen op alle houten panelen, deuren, meubelen, tafels, vloerplanken, parket, enz.

Als eindlaag op acryllazuren en dispersieverven om de weerstand tegen reinigingsmiddelen te verbeteren en het krijten te verhinderen.

Afwerking van diverse decoratieve verftechnieken

Buiten enkel toepassen bij indirecte blootstelling aan de weersinvloeden (zon, regen, enz).

Eigenschappen

Bijzonder slijtvast.

Niet vergelend

Zeer goede verwerkbaarheid (lange open tijd)

Zeer goede vloeit.

Arm aan oplosmiddelen en praktisch zonder geur

Technische data

Dichtheid	Ca. 1,03 kg/l
Bindmiddel	Polyurethaandispersie.
Pigmentatie	Geen
Glans	Zijdeglans
Kleur	N.v.t.: transparant
Verpakkingen	0,75 – 2,5 en 10 lt
Opslag	In originele gesloten verpakking op een koele, droge en vorstvrije plaats
VOS-EU-grenswaarde	EU-grenswaarde voor dit product (cat A/e): 150 g/L (2007)/ 130 g/L (2010) Dit product bevat max. 130 g/L VOS.
Vaste stofgehalte	In volume ca 29 %; in gewicht ca 32 %

Verwerkingsdata

Verwerking	Borstel en rol (ook via airless) “orel-mix borstels” – “moltopreenrol”
-------------------	---

Verwerkingsdata

Verwerkingsomstandigheden	Toepassen bij minstens 10 °C voor ondergrond en luchttemperatuur tijdens en na de verwerking.
Theoretisch rendement	Borstel / rol: nb: de opgegeven verbruiksgegevens zijn sterk afhankelijk van de zuigkracht van de ondergrond ! Ca 70 – 140 ml/m ² per laag
Droogtijden (bij 23°C en 50% R. V.)	Stofdroog: na ca. 2 uur Kleefvrij: na ca. 6 uur Overschilderbaar: na ca. 12 uur. – Doordroog: na ca. 1 à 2 dagen.
Verdunning/reiniging van de gereedschappen	Water
Spuitgegevens airless	Onverdund eventueel met water druk 120-160 bar, afhankelijk van het debiet; nozzle 0,012 inch

Veiligheidsinformatie

Vlampunt	Niet van toepassing
Transportcode	Niet van toepassing
R en S zinnen	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 etc. 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 – HOUT BINNEN onbehandeld	Ervoor zorgen dat op een stevige en gezonde ondergrond kan worden gewerkt. Ondergrond reinigen, schuren en ontvetten. Scherpe hoeken afronden. Eventuele inhoudsstoffen, vetten poliermiddelen, ... afwassen met nitro-verdunning.
Verfsysteem ***	Op onbehandeld hout binnen: 1° laag verdunnen met ca. 30% water 2° en 3° laag: onverdund aanbrengen. Tussen de lagen licht schuren.

Systeemopbouw

Bijzondere opmerkingen

Kleurloze systemen bieden op hout onvoldoende bescherming tegen weersinvloeden (UV-stralen)

Herbol-PU-vernissen kunnen de natuurlijke vergeling van hout door lichtinwerking niet verhinderen.

Verkleuringen veroorzaakt door de inhoudsstoffen van hout, kunnen zelfs bij een voorbehandeling niet uitgesloten worden.

Ongevoelig bij kortstondige belasting met:

Water, smeltzoutoplossing, 10%-ige oplossingen van zwavelzuur, salpeterzuur, azijnzuur, mierenzuur, melkzuur, citroenzuur, looizuur, lijnoliezuur, kaliloog, ammoniak, waterstofperoxyde en natriumloog. Verder nog petroleum, stookolie, white spirit, ethanol, plantaardige vetten, smeerstoffen, oliën en huishoudelijke reinigingsmiddelen.

De inwerking van alle opgenoemde producten kan tot kleurafwijkingen leiden.

PU-SIEGEL SATIN

Hout
Afwerking
TNH11237

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®

