

Acryl Kleurloze Lak

ZIJDEMAT

- voor hout, metaal, hard PVC
- snel drogend
- stoot- en slagvast
- 2-in-1-lak + grondlaag



www.blauer-engel.de/iz12a



1. Producteigenschaften en toepassing

De acryl kleurloze lak zijdemat is een watergedragen acryllak die vooral door zijn weerbestendigheid en stoot- en slagvastheid weet te overtuigen. Hij is niet alleen snel drogend en makkelijk te verwerken, maar bovendien ook bestand tegen vergeling. De acryl kleurloze lak zijdemat kan daarom direct op hout worden aangebracht als laklaag of als transparante afwerklaag op oppervlakken die zijn geverfd met gekleurde acryllak, bijvoorbeeld om de mechanische oppervlaktebelasting te verbeteren.

Geschikt als lak rechtstreeks op hout of als transparante deklaag op gelakte oppervlakken (bijv. met gekleurde acryllak) van bijv. ramen, deuren, profielhout, lambrisering, panelen, garagedeuren, hekwerk.

Ondergrond: Hout, Gelakte ondergronden van ijzer, zink, aluminium, Staal, overschilderbare kunststoffen (bijv. hard PVC).

Kleuren:

Kleurloos.

Toepassing:

binnen/buiten

Dichtheid:

ca. 1,2 g/cm³

Glansgraad:

zijdemat

2. Verwerking

Gereedschap:

Kan ook met de airless-methode worden gespoten. Neem hiervoor de gegevens van de fabrikant van het apparaat in acht. Lakrollers of -kwasten voor watergedragen lakken.

Verwerkingstemperatuur:

Niet verwerken bij een lucht- of objecttemperatuur onder de +5 °C.

Verbruik:

~70-80 ml/m²

Verdunnen:

Indien nodig tot max. 5 % met water verdunnen.

Voorbereiding/laagopbouw:

De inhoud goed omroeren voor de verwerking. De ondergrond moet draagkrachtig, schoon, droog en vrij van stof en vet zijn. Voorwerpen en onderdelen die niet geschilderd mogen worden zorgvuldig afdekken of afplakken. Onbehandeld hout schuren

Opmerking over aanbrengen met spuit (Airless)

Spuitskop	0,33-0,38 mm
Spuithoek	40°-80°
Druk	150 bar
Verdunning	ca. 5 %
Viscositeit	ca. 200 sec.

*Gemeten in uitloopbeker volgens DIN 53211 bij 4 mm doorstroombopening en 20 °C. De verdunningsgegevens zijn louter indicatief. Het resultaat in DIN-seconden is doorslaggevend.

en schoonmaken. Het vochtgehalte mag volgens BFS-informatieblad nr. 18 bij maatvaste houten onderdelen maximaal 15 % en bij beperkt maatvaste houten onderdelen maximaal 18 % bedragen. Intacte oude verflagen en hard PVC reinigen en grondig schuren. Indien nodig oneffenheden binnenshuis na het voorstrijken egaliseren met vlakplamuur of reparatiemiddel. Goed bewaarde oude lagen opschuren, reinigen en afwerken met onverdunde acryl kleurloze lak. Afbladderende en niet-draagkrachtig oude lagen volledig verwijderen (afbijten, schuren) en de laagopbouw uitvoeren zoals beschreven onder "Nieuw schilderwerk".

Ondergrond	Grondlaag	Vorstrijken	Tussen- en eindlaag
binnen: ongeverfd hout, ruwe houten plekken	1x houtgrondering	1x acryl kleurloze lak	1-2x acryl kleurloze lak ¹
buiten: ongeverfd hout, ruwe houten plekken	1x houtvoorstrijkmiddel ²		
intacte oude verflagen	-		

¹ Bij gebruik als afwerklak moeten de betreffende ondergronden (metaal en hard PVC) eerst worden behandeld volgens de gebruiksvoorschriften van de gekozen deklak, bijv. gekleurde acryllak. Vervolgens onverdund overschilderen met acryl kleurloze lak. De 2in1-lakken van kunnen zonder grondlaag worden aangebracht. Met de juiste ondergrondvoorbehandeling kunt u het resultaat wel verbeteren en duurzamer maken.

² Biocide voorzichtig toepassen. Lees altijd het etiket en de productinformatie voor gebruik.

Technische aanwijzingen:

Niet in contact brengen met kunststoffen die weekmakers bevatten, bijv. afdichtingsprofielen/afdichtmiddelen. Gebruik weekmakervrije profielen. acryl kleurloze lak biedt onvoldoende UV-bescherming op houten ondergronden die worden blootgesteld aan het weer. Beits deze daarom met beits in medium tot donkere kleuren. Op witte of zeer helder gelakte oppervlakken niet gebruiken als de ondergrond wordt blootgesteld aan het weer. Legplanken, tafelbladen, zitmeubelen en andere intensief gebruikte oppervlakken afwerken met kunsthars gekleurde lak of kunsthars kleurloze lak. Tussen de bewerkingen licht opschuren na het drogen. Draag een stofmasker tijdens het schuren.

Droging:

Oppervlaktedroog: na ca. 1 uur. Bewerkbaar: na ca. 10-12 uur

3. Na de verwerking

Afval:

Alleen verpakkingen waaruit alle resten zijn verwijderd, mogen worden ingeleverd bij een recyclingbedrijf. Verpakkingen met ingedroogde resten behandelen als huisvuil of bouwafval. Verpakkingen met ingedroogde resten moeten naar het inzamelpunt voor oude verf/lak worden gebracht en volgens afvalcode 080112 (volgens AVV) worden verwerkt.

Reinigen gereedschap:

Reinig het gereedschap direct na gebruik met lauw water en zeep.

Opslag:

Koel, droog en goed afgesloten bewaren.

4. Belangrijke opmerkingen

Inhoudstoffen:

acrylaat-copolymeerdispersie, water, additieven, conserveringsmiddelen (pyrithionzink en benzisothiazolinon)

Veiligheidsadviezen:

Bij de verwerking moeten de gebruikelijke veiligheidsmaatregelen in acht worden genomen. Buiten bereik van kinderen bewaren. Bij spuitwerkzaamheden een veiligheidsbril en combinatiefilter A2/P2 gebruiken. Bij schuurwerkzaamheden een stoffilter P2 gebruiken. Zorg tijdens het verwerken en drogen voor een goede ventilatie. Eten, drinken en roken tijdens de verwerking van de verf moet worden vermeden. Bij aanraking met de ogen of huid onmiddellijk met overvloedig water afspoelen. Ervoor zorgen dat het product niet in het riool, open water of in de bodem terecht komt.

Aanvullende informatie:

Bevat 1,2-BENZISOTHAZOOOL-3(2H)-ON. Kan een allergische reactie veroorzaken. Veiligheidsinformatieblad op verzoek verkrijgbaar.

EU-grenswaarde voor dit product (cat. A/e): 130 g/l (2010). Dit product bevat max. 1 g/l VOC.

5. Algemeen

Alle informatie en gegevens zijn het resultaat van intensief ontwikkelingswerk en jarenlange praktische ervaring. De door ons verstrekte adviezen over toepassingen, in woord en op schrift, ter ondersteuning van de koper resp. gebruiker, zijn gebaseerd op de huidige stand van kennis. Dit zijn echter geen juridisch bindende verklaringen. Deze informatie ontslaat de koper dan ook niet van de plicht om onze producten onder eigen verantwoordelijkheid te controleren op geschiktheid voor de geplande toepassing. Daarnaast gelden onze algemene handelsvoorwaarden. Met het verschijnen van een nieuwe uitgave van deze productinformatie op grond van technische ontwikkelingen, vervalt alle bovenstaande informatie. Voor verdere vragen kunt u contact opnemen met onze experts op het nummer 00800 35834400 (gratis).

Produced for:

BAUHAUS Nederland C.V.
Regulierenring 2G
3981LB Bunnik
NEDERLAND
Tel.: +31 (0)30 2080230

