

## Acryl Voorlak VOOR VOORBEHANDELING

- Grondlaag op hout
- tussenlaag op metaal / PVC
- zeer goed schuurbaar
- snel drogend



www.blauer-engel.de/iz12a



### 1. Producteigenschappen en toepassing

De acryl voorlak voor voorbehandeling is een witte watergedragen acrylaat voorlak die zowel voor grondering op hout en als tussenlaag op metaal en hard PVC kan worden gebruikt. Daarbij is acryl voorlak zeer gemakkelijk te schuren, snel drogend en eenvoudig te verwerken.

Geschikt voor bijv. ramen, deuren, profielhout, lambriseringen, panelen, hekken, spaanplaat.

**Ondergrond:** Hout, Voorgegrond ijzer, Staal, Zink, Koper, Aluminium, overschilderbare kunststoffen (bijv. hard PVC).

#### Kleuren:

Wit.

#### Toepassing:

binnen/buiten

#### Dichtheid:

ca. 1,35 g/cm<sup>3</sup>

#### Glansgraad:

mat

### 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:

~110-125 ml/m<sup>2</sup>

#### Verdunnen:

Indien nodig met water.

#### Aankleuren/mengen:

Niet aankleuren of mengen met andere soorten materialen.

#### Vorbereitung/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. IJzer en staal grondig

#### Opmerking over aanbrengen met spuit (Airless)

|                    |              |
|--------------------|--------------|
| <b>Spuitkop</b>    | 0,33-0,38 mm |
| <b>Spuihoek</b>    | 40°-80°      |
| <b>Druk</b>        | 150 bar      |
| <b>Verdunning</b>  | ca. 5 %      |
| <b>Viscositeit</b> | 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.

reinigen en ontroesten. Reinig koper en aluminium met koper- en aluminiumreiniger. Reinig zink met zinkreiniger. Zink eventueel reinigen met een mengsel van 3 l water + 0,5 l ammoniakoplossing (ammoniak 9 %) + ca. 5 ml reinigingsmiddel en een kunststof vliesspons. Vervolgens rijkelijk nawassen met water. Onbehandeld hout schuren 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 gekleurde acryllak. Afbladderende en niet-draagkrachtig oude lagen volledig verwijderen (afbijten, schuren) en de laagopbouw uitvoeren zoals beschreven onder "Nieuw schilderwerk".

| Ondergrond                                  | Grondlaag   | Voorstrijken     | Tussen- en eindlaag                     |
|---|---|------------------|---|
| binnen: ongeverfd hout, ruwe houten plekken | 1x houtgrondering                                 | 1x acryl voorlak | 1-2x gekleurde acryllak, buitenshuis 2x |
| buiten: ongeverfd hout, ruwe houten plekken | 1x houtvoorstrijkmiddel <sup>1</sup>              |                  |   |
| ijzer, staal                                | 1x roestwerende acrylgrondverf, buitenshuis<br>2x |                  |   |
| aluminium, hard PVC                         | 1x acryl universele grondverf                     |                  |   |
| zink, verzinkt staal                        | 2x acryl universele grondverf                     |                  |   |
| intacte oude verflagen                      | -   |                  |   |

<sup>1</sup> Biocide voorzichtig toepassen. Lees altijd het etiket en de productinformatie voor gebruik.

#### Technische aanwijzingen:

Breng een isolerende laag kunsthars voorlak aan om het doorslaan van inhoudstoffen te voorkomen. Niet in contact brengen met kunststoffen die weekmakers bevatten, bijv. afdichtingsprofielen/afdichtmiddelen. Gebruik weekmakervrije profielen. Tussen de bewerkingen licht opschuren na het drogen. Draag een stofmasker tijdens het schuren.

#### Droging:

Oppervlaktedroog: na ca. 1 uur. Bewerkbaar: na ca. 6 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, titaandioxide, anorganische/organische bonte pigmenten (afhankelijk van de kleur), bariumsulfaat, silicaten, 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-BENZISOTHIAZOL-3(2H)-ON. Kan een allergische reactie veroorzaken. Veiligheidsinformatieblad op verzoek verkrijgbaar. Let op! Bij verneveling kunnen gevaarlijke inhaleerbare druppels worden gevormd. Spuitnevel niet inademen.

EU-grenswaarde voor dit product (cat. A/d): 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

