

## Raam- en Deurlak

ZIJDEMAT

- voor houten ramen en deuren
- wit
- weerbestendig
- 2-in-1-lak + grondlaag



[www.blauer-engel.de/uz123](http://www.blauer-engel.de/uz123)



### 1. Producteigenschaften en toepassing

De raam- en deurlak is een witte, watergedragen acrylaatlak, speciaal ontwikkeld door voor gebruik op houten ramen en deuren. Dit product maakt niet alleen indruk met een goede kantendekking, maar is ook gemakkelijk te verwerken en weerbestendig. raam- en deurlak is snel drogend, kan ook worden gebruikt op voorgestreeken metalen en is geschikt voor zowel binnen- als buitenshuis.

Speciaal ontwikkeld voor gebruik op ramen en deuren. Laat in de laagopbouw met raam- & deurgrondverf houtvocht ontsnappen om zo te beschermen tegen verdere vochtname.

**Ondergrond:** Hout.

**Kleuren:**  
Wit.

**Toepassing:**  
binnen/buiten

**Dichtheid:**  
ca. 1,2 g/cm<sup>3</sup>

**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:**

~90-110 ml/m<sup>2</sup>

**Verdunnen:**

Indien nodig tot max. 5 % met water verdunnen.

**Aankleuren/mengen:**

Met max. 10 % gekleurde acryllak glanzend.

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

<b>Spuitkop</b>	0,33-0,38 mm
<b>Spuithoek</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 doorstroombening en 20 °C. De verdunningsgegevens zijn louter indicatief. Het resultaat in DIN-seconden is doorslaggevend.

## 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. Onbehandeld hout schuren en schoonmaken. Het vochtgehalte mag volgens BFS-informatieblad nr. 18 bij maatvast houten onderdelen maximaal 15 % en bij beperkt maatvast houten onderdelen maximaal 18 % bedragen. IJzer en staal ontroesten en ontvetten. Zink reinigen met zinkreiniger of 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. Reinig aluminium met koper- & aluminiumreiniger en spoel goed af met veel water. Intacte oude verflagen en hard PVC reinigen en grondig schuren. Goed bewaarde oude lagen opschuren, reinigen en afwerken met onverdunde raam- en deurlak. Afbladderende en niet-draagkrachtig oude lagen volledig verwijderen (afbijten, schuren) en de laagopbouw uitvoeren zoals beschreven onder “Nieuw schilderwerk”.

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

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

## Technische aanwijzingen:

Bij hout dat rijk is aan inhoudstoffen moet houtisoleergrond worden gebruikt 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. 2-3 uur. Overschilderbaar: na ca. 15 uur. Bij lagere temperaturen en/of een hogere luchtvochtigheid wordt de droogtijd evenredig langer.

## 3. Na de verwerking

### Afval:

Aleen 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, 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-BENZISOTHIAZOOOL-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

