

Acryl Universele Grondverf

VOOR VOORBEHANDELING

- voor ijzer, staal, zink, hard PVC, aluminium, koper
- optimaal hechtmiddel
- goed dekkend
- snel drogend



www.blauer-engel.de/1212a



1. Producteigenschappen en toepassing

De acryl universele grondverf is een watergedragen acrylaat-grondverf die vooral weet te overtuigen dankzij een hoog dekvermogen en snelle droging. acryl universele grondverf is een optimaal hechtmiddel. Geschikt voor bijv. ramen, deuren, kleine ijzeren onderdelen, decoratieve voorwerpen.

Ondergrond: Ijzer, Staal, Zink, Aluminium, overschilderbare kunststoffen (bijv. hard PVC).

Kleuren:

Grijs, Wit.

Toepassing:

binnen/buiten

Dichtheid:

ca. 1,38–1,42 g/cm³

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/m²

Verdunnen:

Indien nodig met water.

Aankleuren/mengen:

Niet aankleuren of mengen met andere soorten materialen.

Opmerking over aanbrengen met spuit (Airless)

Spuitkop	0,33-0,38 mm
Spuihoek	40°-80°
Druk	150 bar
Verdunning	ca. 5 %
Viscositeit	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. IJzer en staal grondig reinigen en ontroesten. Reinig koper en aluminium met koper- en aluminiumreiniger. Reinig zink met zinkreiniger. Zink eventueel 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. Intacte oude verflagen en hard PVC reinigen en grondig schuren. Goed bewaarde oude lagen opschuren, reinigen en onverdund afwerken met gekleurde acryllak. Afladderende 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: ijzer, staal zink, hard PVC, aluminium	1x acryl universele grondverf	1x acryl voorlak	1-2x gekleurde acryllak, buitenshuis 2x
buiten: ijzer, staal, hard PVC, aluminium		1x gekleurde acryllak	
buiten: zink	2x acryl universele grondverf		
intacte oude verflagen	-	-	

Technische aanwijzingen:

Niet in contact brengen met kunststoffen die weekmakers bevatten, bijv. afdichtingsprofielen/afdichtmiddelen. Gebruik weekmakervrije profielen. Voor een optimale bescherming tegen roest buitenshuis adviseren we het gebruik van kunststofs roestwerende grondverf of kunststofs universele grondverf. 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. Bij lagere temperaturen en/of een hogere luchtvochtigheid wordt de droogtijd evenredig langer.

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-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

