

Metallic



- Product** Coating met zuiver acrylaat en metallic effect op dispersiebasis.
- Samenstelling** Dispersie op basis van zuiver acrylaat, minerale kleuropigmenten, metalliceffectpigmenten, toeslagstoffen, water.
- Kenmerken**
- Gebruiksklare, gemakkelijk verwerkbare coating met metallic glans.
 - Na het drogen ontstaat een weerbestendig, robuust, zeer goed waterafstotend en diffusie-open oppervlak.
- Toepassing**
- Als decoratieve coating met metallic effect voor binnen en buiten.

Technische gegevens	Kleur:	8 kleurschakeringen: titanium, platina, saffier, smaragd, goud, robijn, brons, azuriet
	Glansniveau:	metaalglans
	μ waarde:	ca. 50
	Densiteit ISO 2811:	ca. 1 kg/dm ³ (al naargelang de kleurtint)
	pH-waarde:	ca. 8.5
	VOC: werkelijke waarde:	< 200 g/l VOC
	VOC: EU-grenswaarde:	Letter A: Categorie I (Wb); 200 g/l (2010)
	Produktcode:	BSW50

	Metallic 5 l	
Verbruik	ca. 0.3 - 0.35 l/m ² Bij twee lagen (afhankelijk van de ondergrond)	
Rendement	ca. 14 - 16.5 m ² /emmer	

- Leverbon** Kunststof emmer, inhoud 5 l (48 emmers per pallet = 240 l)
- Opslagruimte** Bewaar de ongeopende emmers op een koele maar vorstvrije plaats. De maximale bewaartijd is 12 maanden. Aangebroken emmers moeten onmiddellijk na gebruik gesloten worden en binnen 4 weken verwerkt worden indien mogelijk.
- Kwaliteitsgarantie** Alles wordt gemonitord in onze eigen laboratoria. De kwaliteit wordt continu bewaakt en gecontroleerd en alle grondstoffen worden bij ontvangst aan een strenge controle onderworpen. Baunit werkt met een TÜV-gecertificeerd kwaliteitszorgsysteem dat eveneens voldoet aan de internationaal geldende norm DIN EN ISO 9001 en een eveneens TÜV-gecertificeerd milieubeheersysteem dat voldoet aan de internationaal geldende norm DIN EN ISO 14001.
- Indeling overeenkomstig de Wet chemische stoffen** Zie het veiligheidsinformatieblad (te vinden op de website www.baunit.be).

Ondergrond

Dit product kan worden aangebracht op minerale pleisterlagen en andere cementgebonden bouwmaterialen, goed hechtende, siliicaat-/of siliconenhoudende of dispersieverflagen en -pleisterlagen, voor zover deze stevig, draagkrachtig, zuiver en goed droog zijn. De ondergrond mag niet vochtig zijn. Loszittende stukken, holle ruimtes, afbladderende verflagen alsook olie en vet moeten worden verwijderd.

Is het geveloppervlak aangetast door algen of schimmels, dan moet het eerst worden voorbehandeld met FungoFluid.

Sterk absorberende, krijtachtige of zandachtige oppervlakken moeten worden schoongemaakt en al naargelang het absorberend vermogen met MultiPrimer worden voorbehandeld (min. droogtijd: 1 - 3 dagen).

De onderpleister moet voldoende uitgehard en droog zijn en moet volledig gecarbonatiseerd zijn.

De droogtijd van het pleistersysteem voordat u een verlaag kunt aanbrengen, hangt af van de pleisterdikte en de klimatologische omstandigheden (minstens 7 dagen). Test het carbonatatieproces uit. Vooral bij donkere afwerkpleisters en bij warm of koud en/of vochtig weer is dit belangrijk om kalkuitbloeiingen te voorkomen. Verleng eventueel de droogtijd en of voeg een meervoudig fluaat toe.

Verwerking

Voor buiten moet u de grondlaag altijd aanbrengen met een gevelverf en voor binnen moet u een witte binnenverf gebruiken als primer (voor een betere kleurglans): bijv. StarColor voor buiten en DivinaReneo voor binnen.

Na minstens 12 uur drogen van de eerste laag dient de Metallic in twee verschillende stappen te worden aangebracht. Roer eerst grondig met een roerder langzaam door. Baunit Metallic mag niet worden verdund met water, want dit kan dekkingsproblemen of vlekken veroorzaken.

Verpakkingen met verschillende lotnummers moeten worden gemengd om kleurverschillen te voorkomen. Meng deze niet met andere materialen.

Baunit Metallic wordt met een borstel, roller of spuitpistool (sproeikopgrootte 0,7 - 3 mm) met beker (persluchtcompressor 200 l - 1000 l tot 10 bar) op het oppervlak aangebracht.

Het product wordt aangebracht in twee lagen (grondlaag en deklaag). Laat elke laag 12 uur drogen voordat u een nieuwe laag aanbrengt.

Wordt Baunit Metallic machinaal op het oppervlak aangebracht, dan moet u ervoor zorgen dat u een constante bewegingssnelheid aanhoudt en dat de afstand tussen het spuitstuk en het oppervlak constant blijft (let ook op de wind!). Het oppervlak wordt eerst voorgespoten en vervolgens wordt met verticale bewegingen de eindcoating aangebracht.

Algemene informatie en opmerkingen

Het is aan te bevelen om voor de aanvang van de werken een testoppervlak in een representatieve grootte te creëren. Oneffenheden (bijv. wrijvingsoppervlakken) tekenen zich duidelijker af op de ondergrond.

Oppervlakken die glad moeten zijn, moeten op de juiste wijze worden voorbehandeld. Om een gelijkmatig eindresultaat te verkrijgen, is het aan te bevelen om de eerste laag machinaal aan te brengen.

Mag niet worden verwerkt in situaties met direct zonlicht, bij regen of wind en de gevel moet worden beschermd tegen volledige uitharding (railingnet). In geval van een hoge luchtvochtigheid of lage temperaturen kan de vereiste droogtijd aanzienlijk langer zijn.

Bescherm de aangrenzende zones (glas, hout, metaal, enz.) om aantasting te voorkomen. Spoel de spuittoestellen onmiddellijk af met proper water. Wacht niet tot het materiaal is uitgehard. Maak het gereedschap onmiddellijk na gebruik met water schoon. Vang het reinigingswater op en voer het af volgens de geldende voorschriften. Laat tijdens pauzes het verf gereedschap in de pot/emmer staan om uitdrogen te voorkomen.

Om kleurverschillen te voorkomen, moet u voor één volledig vertrek voldoende product van hetzelfde lotnummer bestellen. Hebt u toch nog extra product nodig, meng dan oude en nieuwe producten.

Neem ook het BFS-informatieblad nr. 25 in acht.

Productcode: BSW50

Afvalsleutel (AVV/EAK): 08 01 12

Niet gebruiken indien de temperatuur van het materiaal, de ondergrond of de lucht lager is dan 5 °C of hoger dan 30 °C. Neem in het bijzonder de DIN-normen DIN 18550, DIN 18350 en DIN 18363 (VOB, deel C) alsook de respectievelijke BFS-informatiebladen in acht.

Wenst u meer informatie over dit product of de verwerking ervan, neem dan contact op met een van onze professionele adviseurs van de buitendienst. Die zal u meer gedetailleerde informatie op maat van uw project kunnen verstrekken.

Onze technische, specifiek op de toepassing gerichte aanbevelingen die wij als ondersteuning aan de koper/verwerker meegeven op basis van onze eigen ervaringen, stemmen overeen met de actuele wetenschappelijke inzichten en de praktijk. Zij zijn geheel vrijblijvend en impliceren geen contractuele rechtsverhouding, noch nevenverplichtingen naast de koopovereenkomst. Zij ontslaan de koper niet van zijn verantwoordelijkheid om zelf te testen of onze producten compatibel zijn met de door hem voorziene gebruikstoepassing. De algemene bouwtechnische regels dienen te worden gerespecteerd. Wij behouden ons het recht voor om wijzigingen aan te brengen die bijdragen tot de technologische vooruitgang en de verbetering van ons product of de toepassing ervan. Door de publicatie van dit Technisch informatieblad komen alle voorgaande edities te vervallen. De meest recente informatie vindt u op onze website. Voor alle verkooptransacties gelden onze huidige verkoop- en levervoorwaarden alsook de bepalingen die van toepassing zijn voor de opstelling en het gebruik van onze silo's en menginstallaties.

Dit technisch informatieblad werd vertaald met een automatisch vertaalprogramma. Bij twijfel verwijzen wij u naar de Duitse versie van de technische fiche op het moment van levering van het product. U vindt deze op de website: <https://baunit.de/produkte> of u kunt ze ook op aanvraag verkrijgen.