

Beschrijving van de voordelen

- Gebruiksklare, matte gevelverf als nieuwe of renovatielaag met zeer hoge dekkraft
- Ideaal voor permanent glanzende gevels in zeer intense kleuren met een lichtheidswaarde < 20
- Geschikt voor handmatige en machinale verwerking, verkrijgbaar in wit en vele intensieve kleuren



Samenstelling

Zuivere acrylaatdispersie, pigmenten, vulstoffen, additieven, water.

Kenmerken

- Gebruiksklare, gemakkelijk aan te brengen en zeer opbrengstgunstige gevelverf met extreme hechtingseigenschappen en goede dekkraft.
- Kan worden gespoten met standaard airless apparatuur.
- Droogt met lage spanning.
- Na droging ontstaat een zeer waterafstotend, mat, waterdampdoorlatend, slagregendichtheid, lichtecht, vlek vrij, weer- en vorstbestendig geveloppervlak.
- Beschermend effect voor betonnen oppervlakken op basis van de OS-richtlijn (vermindering van de doorlaatbaarheid van kooldioxide, sd-waarde CO_2 : > 50 m).
- Zonder oplosmiddelen en bestand tegen veroudering.
- Foliebescherming om de duurzaamheid van de gevel te verbeteren.
- Levering zonder filmconservering mogelijk op aanvraag.
- Verkrijgbaar in wit of gekleurd.

Toepassing

- Als volledig dekkende nieuwe en renovatiecoating voor buitengevels en plinten.
- Geschikt voor oude en nieuwe minerale pleisters en dispersiesilicaat-, siliconen- en kunstharspleisters en -kleuren.
- Door de hoge pigmentbinding kan een zeer breed kleurengamma worden bereikt.
- Kan ook worden gebruikt met koelpigmenten in donkere kleuren op ETICS en lichtgewicht metselwerk.

Meer verwerkingsinstructies met afbeeldingen, keuzelijsten met gereedschap en producten vindt u op www.baumit-doehetzelf.nl.

Technische gegevens

Product	
Afvalsleutel EAC/Duitse wet inzake de Europese afvalstoffenlijst:	08 01 12, 15 01 02
Dichtheid ISO 2811:	ca. 1.4 kg/dm ³ (afhankelijk van de kleurschakering)
Toepassingsgebied:	buitenkant, muur, plint
Kleur:	Helder wit, kan op verzoek van de klant worden gekleurd
GISCODE:	M-DF01
Glansgraad:	G3 mat volgens DIN EN 1062-1
sd-waarde H ₂ O:	≥ 0.14 m en ≤ 1.4 m komt overeen met "gemiddelde waterdampdoorlaatbaarheid" volgens DIN EN 1062-1
sd-waarde CO ₂ :	> 50 m komt overeen met C1 volgens DIN EN 1062-1
Droogtijd:	min. 12 h
Verzadigingsgraad:	V2
VOC: Grenswaarde van de EU:	40 g/l Letter A: categorie c (Wb);
VOC: Reële waarde:	< 40 g/l VOC
W-waarde:	≤ 0.1 W3 "laag" volgens DIN EN 1062-1

Variant(en)	5 liter, wit	5 l, gekleurd	14 liter, wit	14 l, gekleurd
Opbrengst	ca. 25 m ² /emmer	ca. 25 m ² /emmer	ca. 70 m ² /emmer	ca. 70 m ² /emmer
Granulatie	fijn, S1 volgens DIN EN 1062-1	fijn, S1 volgens DIN EN 1062-1	fijn, S1 volgens DIN EN 1062-1	fijn, S1 volgens DIN EN 1062-1
Verbruik	ca. 0.2 l/m ² per laag (afhankelijk van ondergrond)	ca. 0.2 l/m ² per laag (afhankelijk van ondergrond)	ca. 0.2 l/m ² per laag (afhankelijk van ondergrond)	ca. 0.2 l/m ² per laag (afhankelijk van ondergrond)

De vermelde verbruiksinformatie is slechts een indicatie. In de praktijk moet rekening worden gehouden met ong. 10 % meerverbruik. De verbruiksinformatie hangt af van de ruwheid en zuigkracht van de ondergrond en de verwerkingstechniek.



Leveringswijze

Plastic emmer, 5 liter (64 emmers per pallet = 320 liter)
Plastic emmer, 14 l (32 emmers per pallet = 448 l)

Bewaring

In een ongeopende emmer, koel maar vorstvrij. Niet langer dan 24 maanden bewaren. Geopende verpakkingen direct na gebruik sluiten en indien mogelijk binnen 4 weken gebruiken.

Kwaliteitsborging

Voortdurende bewaking en controle van de kwaliteit en strenge ingangscntrole van alle grondstoffen. Het bedrijf beschikt over een gecertificeerd kwaliteitsmanagementsysteem volgens DIN EN ISO 9001 en een milieumanagementsysteem volgens DIN EN ISO 14001. De certificering geldt voor geselecteerde locaties in Duitsland.

Indeling volgens de chemicaliënwet Zie veiligheidsinformatieblad op www.baumit-selbermachen.com

Ondergrond

Geschikte ondergronden zijn minerale pleisters en andere cementgebonden bouwmaterialen, goed hechtende minerale en silicaatverflagen en pleisters en goed hechtende, dispersiegebonden verflagen en pleisters. De ondergrond moet stevig, gezond, schoon en droog zijn. Losse delen en holle ruimten evenals afbladderende verf, vuil, olie en vet moeten worden verwijderd en er mag geen vocht in de ondergrond aanwezig zijn.

Gevels met algen- en schimmelgroei moeten vooraf worden verwijderd, bijvoorbeeld met een geschikte reiniging voor gevels.

Om een uniform en verminderd absorptievermogen te bereiken, moet het absorptievermogen van de ondergrond worden bepaald en indien nodig worden voorgestreekt:

- Oude ondergrond, geveerd of ongeveerd: Afhankelijk van absorptie met **Diepgrond** (Verdunning met maximaal 10% water, minstens 1 dag laten staan).
- Minerale afwerkpleisters en sterk absorberende, krijtende of schurende oppervlakken: Reinigen en behandelen met **Primer voor minerale ondergrond** (verdunning 1:1 met water indien nodig).
- Nieuwe pasteuze afwerkpleister: Als de laag onmiddellijk na het drogen van de pasteuze afwerkpleister wordt aangebracht, is er geen extra grondlaag nodig.

Nieuw aangebrachte grondlagen moeten uitgehard, voldoende gedroogd en volledig koolzuurhoudend zijn. De levensduur van het pleistersysteem vóór het aanbrengen van de afwerkpleister hangt af van de aangebrachte laagdikte van de pleister en de heersende klimatologische omstandigheden (maar minstens 7 dagen voor afwerkpleisters). De mate van carbonatie moet worden getest, vooral bij donkere afwerkpleisters en warme of koude en/of vochtige weersomstandigheden. Om kalkuitbloeiingen te voorkomen, kan het nodig zijn om de wachttijd te verlengen of de ondergrond voor te behandelen met een multi-vloeistof. De carbonatie van de pleisterlaag moet voltooid zijn voordat Puracryl gevelverf wordt aangebracht.

Niet geschikt voor kunststoffen en harsen, vernis of oliefilm en distemper.

Verwerking

Voor de verwerking grondig roeren met een langzaam draaiend roerwerk en vervolgens de verwerkingsconsistentie aanpassen met water (tot maximaal 5% voor afwerklagen en 10% voor basislagen).

Verkeerd ingestelde consistenties kunnen leiden tot dekkingsproblemen en vlekken.

Verpakkingen met verschillende batchnummers moeten met elkaar gemengd worden om kleurverschil te voorkomen. Niet mengen met andere materialen (met uitzondering van weerbestendige verlijmde effen en tintkleuren).

Puracryl gevelverf moet gelijkmatig over het gehele oppervlak worden aangebracht door middel van borstelen, rollen of spuiten (spuitkopdiameter 0,5 - 0,6 mm). De verf wordt over het algemeen in twee lagen (grond- en aflak) verwerkt. Tussen de lagen is een droogtijd van 12 uur vereist.

Algemeen en aanwijzingen

Niet verwerken in direct zonlicht, regen of wind en de gevel beschermen tot volledige uitharding (steigernet). Hoge luchtvochtigheid en lage temperaturen kunnen de droogtijd aanzienlijk verlengen.

Bescherm aangrenzende gebieden (glas, hout, metaal, enz.). Spatten onmiddellijk afspoelen met schoon water. Wacht niet tot het hard is. Gereedschap onmiddellijk na gebruik reinigen met water. Waswater opvangen en afvoeren volgens de officiële voorschriften. Laat het gereedschap tijdens werkpauses in de kleur staan om uitdrogen te voorkomen.

Vroege blootstelling aan vocht, bijvoorbeeld door regen of dauw, kan ervoor zorgen dat bevochtigingsmiddelen of emulgatoren worden uitgespoeld, wat op het oppervlak verschijnt als glimmende afvloeiingen. Afhankelijk van de intensiteit van de kleurtint zal de markering in intensiteit variëren. Het uitwassen van de wateroplosbare additieven heeft geen invloed op de kwaliteit van het product. De vlekken verdwijnen vanzelf bij verdere verwerking van de oppervlakken. Directe herbewerking mag niet worden uitgevoerd of alleen na overleg.

Om kleurafwijkingen te voorkomen, moet het benodigde materiaal voor een volledig object in één partij worden besteld; bij volgende leveringen moet het materiaal worden gemengd met de eerder geleverde goederen. Neem BFS informatieblad nr. 25 in acht. Bij toepassing op ETICS, lichtgewicht metselwerk of thermische isolatie pleisters, de referentiewaarden voor lichtheid (HBW) in acht nemen (> 20). Informeer bij lagere waarden naar de mogelijkheden met koeltechniek via het Baumit bouwadviesbureau.

Puracryl gevelverf kan ook worden gebruikt in de plint van ETIC systemen. De voorgeschreven afdichtingswerkzaamheden moeten worden uitgevoerd voordat de grond wordt opgevuld, panelen worden gelegd, enz.

Let op:

De getoonde verbruikswaarden zijn de verbruikswaarden voor de **Minimumverbruikswaarden** op een vlakke, gepriemde ondergrond. Ruwe ondergronden (bijv. ruw pleisterwerk) of ontbrekende grondlagen leiden tot hogere verbruikshoeveelheden.

De filmbescherming tegen algen, mos en schimmels in het product biedt een duurzame maar tijdelijke bescherming door de inkapseling, waarvan de effectiviteit sterk afhangt van de objectomstandigheden, zoals de locatie en de vochtbelasting van het object.

Bovenstaande informatie is gebaseerd op onze ervaring en is bedoeld als advies. Er kan geen garantie voor de toepassing aan worden ontleend, aangezien wij geen invloed hebben op de toepassing en verwerking.

Niet verwerken beneden + 5 °C en boven + 30 °C materiaal-, ondergrond- en luchttemperatuur en laten drogen. Let vooral op DIN 18363 (VOB, deel C) en de relevante BFS informatiebladen.

Als u meer informatie wenst over dit materiaal of de verwerking ervan, neem dan contact op met ons verkoopteam. verkoopadviseurs geven je graag gedetailleerde, objectspecifieke informatie.