

- Beschrijving van de voordelen**
- Gebruiksklare, eenvoudig aan te brengen decorpleister op kalkbasis zonder conserveringsmiddelen, zeer doorlaatbaar, zonder oplosmiddelen en met lage emissie (ELF)
 - Breed scala aan structuuropties: Krasstructuur en vrije, creatieve structuren
 - Verkrijgbaar in wit en vele pastelkleuren



Samenstelling Aggregaat, gehydrateerde kalk, organisch bindmiddel, minerale vulstoffen, additieven, water.

- Kenmerken**
- Gebruiksklaar, machinaal aangebracht, volledig dekkend, gemakkelijk te structureren en zeer duurzaam afwerkpleister.
 - Zonder oplosmiddelen en met lage emissie.
 - Droogt met lage spanning.
 - Waterafstotend na drogen, zeer diffusieopen, slag- en krasbestendig.
 - Klimaatregeling in de kamer.
 - Geen conserveringsmiddelen, vrij van oplosmiddelen, aminen en ammoniak, dus bijzonder milieuvriendelijk, onschadelijk voor de gezondheid en emissiearm (ELF), getest door eco-INSTITUT.
 - Verkrijgbaar in natuurlijk wit en lichte pastelkleuren.

- Toepassing**
- Afwerkpleister als afwerklaag (afwerkpleister) voor het realiseren van decoratieve en slijtvaste wandoppervlakken op minerale grondlagen, beton en minerale of organische plamuurmassa's.
 - Voor het aanbrengen van witte pleisteroppervlakken met een gekaste structuur.
 - Alleen geschikt voor gebruik binnenshuis.

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
Brandgedrag:	A2 volgens DIN EN 15824
Dichtheid:	ca. 1.7 kg/dm ³
Toepassingsgebied:	interieur, muur, plafond
Kleur:	Wit, kan op verzoek van de klant worden gekleurd
Vastestofgehalte:	ca. 80 %
Hechttreksterkte:	> 0.3 MPa volgens DIN EN 15824
pH-waarde:	ca. 11.5 - 13
sd-waarde H ₂ O:	≤ 0.01 m (bij 1 mm laagdikte) V1 hoog volgens DIN EN 15824
μ-waarde:	ca. 5
VOC: Grenswaarde van de EU:	30 g/l Letter A: categorie a (Wb);
VOC: Reële waarde:	< 30 g/l VOC
Warmtegeleidingscoëfficiënt λ:	ca. 0.700 W/(m·K)
W-waarde:	> 0.5 W1 hoog volgens DIN EN 15824

Variant(en)	1 mm: Kras, 25 kg, wit	1 mm: kras, 25 kg, gekleurd	1,5 mm: kras, 25 kg, wit	1,5 mm: kras, 25 kg, gekleurd
Opbrengst	ca. 13.9 m ² /emmer - 15.6 m ² /emmer	ca. 13.9 m ² /emmer - 15.6 m ² /emmer	ca. 8.6 m ² /emmer - 9.3 m ² /emmer	ca. 8.6 m ² /emmer - 9.3 m ² /emmer
Granulatie	0 mm - 1 mm	0 mm - 1 mm	0 mm - 1.5 mm	0 mm - 1.5 mm
Verbruik	ca. 1.6 kg/m ² - 1.8 kg/m ²	ca. 1.6 kg/m ² - 1.8 kg/m ²	ca. 2.7 kg/m ² - 2.9 kg/m ²	ca. 2.7 kg/m ² - 2.9 kg/m ²

Variant(en)	2 mm: Kras, 25 kg, wit	2 mm: kras, 25 kg, gekleurd
Opbrengst	ca. 7.4 m ² /emmer - 7.8 m ² /emmer	ca. 7.4 m ² /emmer - 7.8 m ² /emmer
Granulatie	0 mm - 2 mm	0 mm - 2 mm
Verbruik	ca. 3.2 kg/m ² - 3.4 kg/m ²	ca. 3.2 kg/m ² - 3.4 kg/m ²

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, 25 kg (32 emmers per pallet = 800 kg)

Bewaring In een gesloten emmer, droog en koel, maar niet onder +5°C of boven +30°C. Niet langer dan 12 maanden bewaren. Geopende verpakkingen onmiddellijk na gebruik sluiten en indien mogelijk binnen 4 weken verwerken.

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, silicaat, siliconen en dispersieverflagen en pleisters, minerale en organisch gebonden plamuurmassa's, gipsplaten en wapeningslagen, mits ze stevig, stabiel, schoon en droog zijn. Er mag geen vocht in de ondergrond aanwezig zijn. De ondergrond moet schoon, droog, draagkrachtig en absorberend, vorstvrij en vrij van uitbloeiingen en losse deeltjes zijn.

De ondergrond moet 24 uur voor het aanbrengen van KlimaatDecor worden voorbehandeld met Universele primer of Remineraal. Als er een risico is op vlekken door uitbloeden van kleurstoffen uit de ondergrond (gipsplaat, nicotine, enz.), is voorbehandeling met Barrièreprimer vereist.

Behandel kalkhoudende of licht schurende oppervlakken voor met Baumit Primer voor minerale ondergrond volgens de instructies van de fabrikant. Na een droogtijd van minstens 12 uur kan een volgende laag Remineraal of Universele primer worden aangebracht.

Verwerking Voor verwerking grondig roeren met een geschikt gereedschap met een langzaam draaiend roerwerk. De verwerkingsconsistentie kan worden aangepast door zo nodig een kleine hoeveelheid water (max. 5%) toe te voegen.

Voor mechanische verwerking moeten geschikte transportschroefpompen met luchtondersteuning, bijvoorbeeld Strobl Strobot 406 met compressor of vergelijkbaar, worden gebruikt voor pasteuze mengsels.

De afwerkpleister wordt over het hele oppervlak aangebracht met een roestvrijstalen troffel of opgespoten met een geschikte fijnpleistermachine, geëgaliseerd tot korrel dikte en onmiddellijk na het aanbrengen ingewreven met een kunststof schuurbord.

Niet mengen met andere verven. Werk gelijkmatig en zonder onderbreking. Overschilderbaar met alle Baumit binnenverven, ideaal met Baumit Silicaatverf binnen.

Algemeen en aanwijzingen

Bescherm de omgeving van de te coaten oppervlakken, met name glas, keramiek, klinkers, natuursteen, lak en metaal. Spatten onmiddellijk met veel water afspoelen. Wacht niet tot het product is uitgehard. Voer de reiniging van gereedschap onmiddellijk na gebruik uit met water. Vang het spoelwater op en voer het af volgens de voorschriften van de bevoegde instanties.

Aangezien de steenstructuurkorrels in KlimaatDecor een natuurproduct zijn, kunnen er ondanks een zorgvuldige selectie af en toe donkere korrels in voorkomen.

Bij het kalkgebonden materiaal kunnen er door structuurverschillen, natuurlijke schommelingen in de grondstoffen, de ondergrondomstandigheden en de processen van verwerking en droging (bijv. temperatuur en luchtvochtigheid) kleurverschillen ten opzichte van proefstukken en kleurenkaarten optreden en ook de uniformiteit van de kleurweergave over het gehele oppervlak kunnen beïnvloeden. Dit vormt geen reden voor een klacht over het materiaal.

Let op: De opgegeven verbruikswaarden zijn de minimumwaarden op een vlakke, gegronde ondergrond. Ruwe ondergronden (bijv. geschuurde onderpleister) of het ontbreken van een grondlaag leiden tot een hoger verbruik.

Een hoge luchtvochtigheid en lage temperaturen kunnen het droogproces aanzienlijk vertragen.

De verwerking van het materiaal, de ondergrond en de luchttemperatuur mag niet lager zijn dan + 5 °C en niet hoger dan + 30 °C tijdens het aanbrengen en het drogen. Houd met name rekening met DIN EN 15824, DIN EN 13914, DIN 18550, DIN 18363 en DIN 18350 (VOB, deel C) en de bijbehorende BFS-informatiebladen.

Als u meer informatie nodig heeft over dit materiaal of de verwerking ervan, geven onze bevoegde technische adviseurs in de buitendienst u graag gedetailleerd en op maat advies.

Dit product is getest en gecertificeerd door het eco-INSTITUT. Het eco-certificaat kunt u op onze website www.baumit-doehetzelf.nl/snelle-productzoeker/ bij het betreffende product in de rubriek "Informatiebladen en brochures" raadplegen.

Onze toepassingsaanbevelingen op basis van onze ervaring als hulpmiddel voor de koper/verwerker komen overeen met de huidige wetenschappelijke en praktijkkennis. Ze zijn vrijblijvend en creëren geen contractuele rechtsverhouding en geen bijkomende verplichtingen als gevolg van de koopovereenkomst. Ze ontslaan de koper niet van de verplichting om zelf te controleren of onze producten geschikt zijn voor het beoogde gebruiksdoel. De algemene bouwtechnische regels moeten worden gerespecteerd. Wijzigingen die noodzakelijk zijn voor de technische vooruitgang en verbetering van het product of de toepassing ervan voorbehouden. Bij het verschijnen van deze technische informatie vervallen alle eerdere versies. De meest actuele informatie is op onze website terug te vinden. Onze actuele verkoop- en leveringsvoorwaarden en de bepalingen voor de plaatsing en het gebruik van onze silo's en menginstallaties zijn van toepassing op alle transacties.