

# KlimaDekor



- **Op kalkbasis**
- **Getest als woongezond**
- **Gebruiksklaar in de emmer**

- Product**      Natuurlijk witte, gebruiksklare, minerale, pasteuze, dunne krabpleister op kalkbasis voor binnen.
- Samenstelling**      Met korrels, kalkhydraat, organisch bindmiddel, minerale vulstoffen, toeslagstoffen, water, additieven.
- Kenmerken**
- Gebruiksklare, machinaal verwerkbaar, volledig dekkende, goed en eenvoudig te structureren en robuuste afwerkpleister.
  - Oplosmiddelvrij en emissiearm.
  - Droogt op zonder spanningen te creëren.
  - Na het drogen ontstaat een waterafstotende, sterk diffusie-open, stoot- en krasbestendig oppervlak.
  - Regelt het binnenklimaat.
  - Bevat geen bewaarmiddelen, oplosmiddelen, aminen en ammoniak en is daardoor bijzonder milieuvriendelijk, 100% geschikt voor gezond wonen en emissiearm (ELF). Getest in het eco-Instituut.
  - Verkrijgbaar in natuurlijk wit en in lichte pasteltinten.
- Toepassing**
- Pleister die gebruikt wordt voor de eindlaag (afwerkpleister), om mooie, decoratieve en robuuste wandoppervlakken te creëren op minerale raaplagen, beton en minerale of organische plamuren.
  - Creëert witte bepleisterde oppervlakken met krabpleisterstructuur.
  - Alleen geschikt voor gebruik binnenshuis.
- Technische gegevens**
- |                           |                                                                            |
|---------------------------|----------------------------------------------------------------------------|
| Brandgedrag:              | A2 conform DIN EN 15824                                                    |
| Hechting:                 | > 0.3 MPa conform DIN EN 15824                                             |
| μ waarde:                 | ca. 5                                                                      |
| Inhoud vaste stof:        | ca. 80 %                                                                   |
| Densiteit ISO 2811:       | ca. 1.7 kg/dm <sup>3</sup>                                                 |
| Warmtegeleidingsvermogen: | ca. 0.7 W/(m·K)                                                            |
| pH-waarde:                | ca. 11.5 - 13                                                              |
| VOC: werkelijke waarde:   | < 30 g/l                                                                   |
| VOC: EU-grenswaarde:      | Letter A: Categorie a (Wb); 30 g/l                                         |
| sd-waarde:                | ≤ 0.01 m (bij 1 mm laagdikte) hoog; conform DIN EN 15824                   |
| W-waarde:                 | > 0.5 kg/(m <sup>2</sup> ·h <sup>0,5</sup> ) W1 hoog; conform DIN EN 15824 |

	KlimaDekor, modelleerpleister 1 wit	KlimaDekor, modelleerpleister 1 gekleurd	KlimaDekor, krabpleister 1,5 wit	KlimaDekor, krabpleister 1,5 gekleurd
Korrel dikte	0 - 1 mm	0 - 1 mm	0 - 1.5 mm	0 - 1.5 mm
Grootste korrel dikte	1 mm	1 mm	1.5 mm	1.5 mm
Verbruik	ca. 1.6 - 1.8 kg/m <sup>2</sup>	ca. 1.6 - 1.8 kg/m <sup>2</sup>	ca. 2.7 - 2.9 kg/m <sup>2</sup>	ca. 2.7 - 2.9 kg/m <sup>2</sup>
Rendement	ca. 13.9 - 15.6 m <sup>2</sup> /emmer	ca. 13.9 - 15.6 m <sup>2</sup> /emmer	ca. 8.6 - 9.3 m <sup>2</sup> /emmer	ca. 8.6 - 9.3 m <sup>2</sup> /emmer

	KlimaDekor, krab-pleister 2 wit	KlimaDekor, krab-pleister 2 gekleurd
Korrel dikte	0 - 2 mm	0 - 2 mm
Grootste korrel dikte	2 mm	2 mm
Verbruik	ca. 3.2 - 3.4 kg/m <sup>2</sup>	ca. 3.2 - 3.4 kg/m <sup>2</sup>
Rendement	ca. 7.4 - 7.8 m <sup>2</sup> /emmer	ca. 7.4 - 7.8 m <sup>2</sup> /emmer



#### Leverbon

Kunststof emmer van 25 kg (32 emmers per pallet = 800 kg)

#### Opslagruimte

In een gesloten emmer droog en koel bewaren (opgelet: de bewaartemperatuur mag nooit lager dan 5 °C en hoger dan 30 °C zijn). Nooit langer dan 12 maanden bewaren. 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. Baumit 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.baumit.be](http://www.baumit.be)).

#### Ondergrond

Dit product kan worden aangebracht op minerale pleisterlagen en andere cementgebonden bouwmaterialen, goed hechtende, minerale, silicaat-/of siliconenhoudende of dispersieverflagen en -pleisterlagen, minerale en organisch gebonden plamuurpleisters, gipsplaten en wapeningslagen, voor zover deze stevig, draagkrachtig, zuiver en goed droog zijn. De ondergrond mag niet vochtig zijn en moet proper, draag- en zuigkrachtig en vorstvrij zijn en mag geen uitbloeiingen of losse delen hebben. Vierentwintig uur vooraf moet de ondergrond worden voorbehandeld met SanovaPrimer, ReMineral of PremiumPrimer DG 27. Indien het risico bestaat op uitbloeiingen van de kleurstoffen op de ondergrond (gipsplaten, nicotine, ...) moet de ondergrond worden voorbehandeld met SperrGrund. Krijtachtige of licht zandachtige ondergronden moeten worden voorbehandeld met SanovaPrimer. Na minimaal 12 uur drogen kan de volgende laag met ReMineral of PremiumPrimer DG 27 worden aangebracht.

#### Verwerking

Roer eerst grondig met geschikt gereedschap door op een langzaam tempo. Om de consistentie verwerkingsklaar te maken, kan ze indien nodig worden verdund met wat water (max. 5 %). Voor de machinale verwerking dient u een wormpomp met luchtondersteuning te gebruiken die geschikt is voor pasteuze producten, bijvoorbeeld Strobl Strobot 406 met compressor of een gelijkaardig toestel. De afwerkpleister wordt met een roestvrij stalen truweel over het volledige oppervlak aangebracht of met een geschikt spuittoestel voor fijne pleister opgespoten en tot de juiste korrel dikte opengestreken en vervolgens onmiddellijk met een kunststof schuurbord opgeruwd.

Meng geen andere verfmiddelen door dit product. Breng gelijkmatig aan, zonder onderbrekingen. Kan worden overschilderd met Baumit-binnenverven, bij voorkeur met KlimaSilikatin.

**Algemene informatie en opmerkingen**

Dek de aangrenzende zones, in het bijzonder glas, keramiek, klinkers, natuursteen, lak en metaal ter bescherming af. Spoel het spuitpistool onmiddellijk schoon met veel 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.

Omdat KlimaDekor een natuurlijk product is met steenkorrels, is het mogelijk dat er, ondanks zorgvuldige selectie van de korrels, toch nog enkele donkerdere korrels in zitten.

Aangezien het om kalkgebonden materiaal gaat, kunnen er door structuurverschillen, natuurlijke verschillen in de grondstoffen en in de ondergronden alsook door de verwerkings- en droogomstandigheden (bijv. temperatuur en luchtvochtigheid) kleurverschillen ontstaan ten opzichte van de monsters en kleurenkaarten en kan het zijn dat het geleverde oppervlak geen uniforme kleur zal hebben. Dergelijke afwijkingen kunnen niet worden aangehaald om een klacht in te dienen.

Opgelet: de vermelde verbruikswaarden betreffen minimumwaarden voor egale, met primer voorbehandelde ondergronden. Ruwe ondergronden (bijv. een opgeruwde onderpleister) of ondergronden zonder primer houden een hoger verbruik in.

In geval van een hoge luchtvochtigheid of lage temperaturen kan de vereiste droogtijd aanzienlijk langer zijn.

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 EN 15824, DIN EN 13914, DIN 18550, DIN 18363 en DIN 18350 (VOB, deel C) alsook de respectievelijke BFS-informatiebladen in acht.**

Hebt u meer informatie over dit product of de verwerking ervan nodig, neem dan contact op met een van onze professionele adviseurs van de buitendienst. Hij 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://baumit.de/produkte> of u kunt ze ook op aanvraag verkrijgen.