



KlimaFinish

Gebruiksklare, natuurwitte kalkplamuur

Voordelen

- Zeer diffusieopen
- Kleurbare creatieve plamuur
- Gecertificeerd voor een gezond binnenklimaat



Product

Pasteuze, natuurlijke, witte kalknivellering voor de productie van hoogwaardige, gladde oppervlakken voor gebruik binnenshuis.
Gecertificeerd voor binnenruimtes volgens het eco-INSTITUT-label ID 0416-11256-017.

Samenstelling

Bouwkalk, organische componenten voor stabilisatie, geselecteerd natuursteenpoeder, additieven, water.

Kenmerken

- Zeer doorlatend.
- Droogt met lage spanning.
- Klimaatregeling in de kamer.
- Zonder conserveermiddelen, oplosmiddelen, amines en ammoniak, en met een lage emissie (ELF) volgens VdL-richtlijn 01.
- Ideaal voor handmatige en machinale verwerking.
- Verkrijgbaar in natuurlijk wit en in lichte pastelkleuren uit het Baumit Life kleurensysteem.

Toepassing

- Egaliseermiddel op kalkbasis voor het aanbrengen van lagen op wand- en plafondoppervlakken tot 3 mm dik in één bewerking.
- Ideaal voor het creëren van egalisatie van gladde oppervlakken en egalisatie met structuur (spikkeltechniek).
- Alleen voor gebruik binnenshuis.
- in getinte varianten voor de productie van aantrekkelijke oppervlakken met een houtskooleffect

Technische gegevens

Produkt	
EAK/AVV afvalcode:	08 01 12; 15 01 02
Brandgedrag:	A2 -s1, d0 Onbrandbaar volgens EN 13501-1 (ondergrond minstens klasse A2-s1, d0 en bulkdichtheid $\geq 525 \text{ kg/m}^3$)
Dichtheid ISO 2811:	ca. 1.7 kg/dm^3
Kleur:	Verkrijgbaar in natuurlijk wit of gekleurd
Hechtsterkte bij trek:	$\geq 0.3 \text{ MPa}$
pH-waarde:	ca. 13
Laagdikte:	max. 3 mm per laag
sd-waarde H_2O :	ca. 0.01 m
μ -waarde:	ca. 8
VOC: EU-grenswaarde:	30 g/l Letter A: Categorie a (Wb);
VOC: werkelijke waarde:	< 30 g/l
Warmtegeleidingscoëfficiënt λ :	ca. $0.700 \text{ W/(m}\cdot\text{K)}$

Variant(en)	KlimaFinish, natuurlijk wit	KlimaFinish, gekleurd
Opbrengst	ca. 13.3 m ² /emmer bij 1 mm laagdikte	ca. 13.3 m ² /emmer bij 1 mm laagdikte
Korrel dikte	0 mm - 0.2 mm	0 mm - 0.2 mm
Verbruik	ca. 1.5 kg/m ² /mm Het verbruik is sterk afhankelijk van de vlakheid en het absorptiegedrag van het substraat.	ca. 1.5 kg/m ² /mm Het verbruik is sterk afhankelijk van de vlakheid en het absorptiegedrag van het substraat.

De opgegeven verbruiksgegevens dienen ter indicatie. In de praktijk moet rekening worden gehouden met een meerverbruik van ca. 10%. De verbruiksgegevens zijn afhankelijk van de ruwheid en absorptievermogen van de ondergrond en de verwerkingstechniek

De prestatieverklaring is elektronisch beschikbaar op www.baumit.de.



Leverbon

Plastic emmer, capaciteit 20 kg (32 emmers per pallet = 640 kg)

Opslagruimte

In een gesloten emmer, droog en koel, maar niet onder + 5 °C of boven + 30 °C. Niet langer dan 6 maanden bewaren. Geopende verpakkingen direct na gebruik sluiten en indien mogelijk binnen 4 weken gebruiken.

Kwaliteitsgarantie

Voortdurende bewaking en controle van de kwaliteit. 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 vestigingen in Duitsland.

Indeling overeenkomstig de Wet chemische stoffen

Zie het veiligheidsinformatieblad (te vinden op de website www.baumit.be).

Ondergrond

Geschikte ondergronden zijn minerale pleisters en andere cementgebonden bouwmaterialen, gasbeton, beton en gipsplaten (gipsplaat, gipsvezelplaten), mits ze stevig, stabiel, schoon en droog zijn. Gipsen ondergronden, zoals gipsplaat, moeten vooraf worden voorgestreekt met Baumit MultiPrimer, Gel Primer of ReMineral. Er mag geen vocht in de ondergrond zitten.

De ondergrond moet schoon, droog, stabiel en absorberend zijn, vrij van vorst en stof en vrij van uitbloeiingen en losse deeltjes.

Als er een risico is op vlekken door het uitbloeden van kleurstoffen uit de ondergrond (gipsplaat, nicotine, enz.), is voorbehandeling met een afsluitlaag vereist.

Alvorens Baumit SanovaPrimer aan te brengen, kalkhoudende of licht schurende ondergronden en sterk zuigende ondergronden uitharden (standtijd minstens 12 uur).

Verwerking

Roer grondig met een langzaam draaiend roerwerk voor gebruik om de gewenste consistentie te bereiken.

Breng KlimaFinish over het gehele oppervlak aan met een roestvrijstalen vlakspaan of spuit het op met een geschikte fijnpleistermachine (schroefpomp met luchtondersteuning) of met de Graco T-Max 657/6912 (voor machinale toepassing maximaal 5% verdunnen) en strijk het glad met een vlakspaan. De maximale laagdikte is ongeveer 3 mm per laag. Niet gladstrijken met water!

Een tweede laag kan nodig zijn als de ondergrond erg oneffen is of om een hogere oppervlaktekwaliteit te bereiken. Wacht altijd tot het oppervlak is uitgehard tussen de lagen (minstens 2 uur). Om bijzonder gladde oppervlakken te verkrijgen, moet het oppervlak altijd geschuurd worden. Na het schuren raden we aan een primer aan te brengen, bv. SanovaPrimer, alvorens de volgende laag aan te brengen.

Diffusie-open verven, zoals Baumit KlimaColor, zijn bijzonder geschikt om te schilderen.

Bij gebruik van de gekleurde KlimaFinish is het altijd nodig om twee lagen plamuur aan te brengen. Wacht altijd tussen de lagen tot het product is uitgehard (minstens 2 uur). Na de tweede egalisatielaag kan het oppervlak glad geschuurd worden. Het oppervlak van gekleurde KlimaFinish mag alleen worden geconsolideerd met Baumit SanovaPrimer.

Algemene informatie en opmerkingen Bescherm de omgeving van de coatingoppervlakken, vooral glas, keramiek, klinkers, natuursteen, verf en metaal. Spatjes onmiddellijk met veel water afspoelen. Wacht niet tot de coating hard is. Gereedschap direct na gebruik reinigen met water. Waswater opvangen en afvoeren volgens de officiële voorschriften.

Niet geschikt als ondergrond voor tegels.

Bij het materiaal op kalkbasis leiden structuurverschillen, natuurlijke variaties in grondstoffen, substraatomstandigheden en verwerkings- en droogomstandigheden (bijv. temperatuur en vochtigheid) tot verschillen in kleurtoneel in vergelijking met voorbeeldoppervlakken en kleurenkaarten en wordt de uniformiteit van het kleurverschijnsel van het oppervlak aangetast. Dit is geen reden voor een materiële klacht.

Let op: De vermelde verbruikswaarden zijn de werkelijke verbruikswaarden. **Minimumverbruikswaarden** op een vlakke ondergrond met een normale zuigkracht. Ruwe ondergronden (bijv. geschuurde onderpleister) of het ontbreken van een grondlaag leiden tot een hoger verbruik.

Hoge luchtvochtigheid en lage temperaturen kunnen het drogen aanzienlijk verlengen of de uitharding vertragen.

Niet aanbrengen onder + 5 °C en boven + 30 °C materiaal-, ondergrond- en luchttemperatuur en laten drogen. Let vooral op DIN EN 15824, DIN EN 13914, DIN 18550, DIN 18350 en DIN 18363 (VOB, deel C) en de bijbehorende BFS informatiebladen.

Als u meer informatie wenst over dit materiaal of de verwerking ervan, zullen onze vertegenwoordigers u graag voorzien van gedetailleerd, vastgoedspecifiek advies.

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.

De inhoud van dit productinformatieblad is automatisch vertaald.

In geval van twijfel geldt het productinformatieblad van Baunit GmbH in de Duitse taal dat op het moment van levering geldig is. De meest recente versie hiervan is beschikbaar op <https://baunit.de/produkte> of op aanvraag.