

- Beschrijving van de voordelen**
- Pleisterverharder en pleisterprimer voor minerale oppervlakken
 - Om de oppervlaktehardheid van minerale, zanderige ondergronden te verhogen
 - Vormt geen film, is zeer waterdampdoorlatend



Samenstelling Kali-waterglas, weinig organische additieven, water.

- Kenmerken**
- Waterige, gebruiksklare, oplosmiddelvrije vloeistof voor het consolideren van alle schurende minerale ondergronden die gewoonlijk in de bouw worden gebruikt.
 - Door de poriën te vernauwen, wordt het absorptievermogen van pleisters gedeeltelijk verminderd.
 - Primer voor minerale ondergrond is niet filmvormend.
 - De primer vermindert de bindmiddel- en waterabsorptie door absorberende minerale bouwmaterialen (ondergronden) zodat het uithardingsproces kan worden geoptimaliseerd.
 - De samenstelling van de Primer voor minerale ondergrond verbetert de hechting en heeft een stabiliserend effect.
 - Hechtingsbevordering en consolidatie van de ondergrond door silicificatie met de ondergrond.
 - Dit belemmert de waterdampdiffusie niet.
 - Systeemcomponent van het Antischimmelsysteem van Baumit.

- Toepassing**
- Pleisterversterker en voorbehandeling voor minerale oppervlakken, voornamelijk voorafgaand aan de toepassing van minerale pleisters en verven.
 - Ter verhoging van de oppervlaktehardheid van afzandende kalk-, kalk-cement- en cementpleisters (geen gipsgebonden ondergronden) en andere minerale bouwmaterialen, en ter vermindering van het zuigvermogen van de ondergrond.
 - Als grondlaag op Baumit-Calciumsilicaatplaten vóór het verlijmen en bepleisteren van de platen.
 - Verdunningsmiddel voor silicaatverven, zoals bijvoorbeeld Baumit Sanova silicaatverf gevel en Baumit silicaatverf binnen.
 - **Niet geschikt voor ondergronden die gips bevatten.**
 - **Niet geschikt voor zichtmetselwerk.**

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:	ca. 1 kg/l
Kleur:	melkachtig (transparant uitdrogend)
GISCODE:	BSW40
pH-waarde:	ca. 11
sd-waarde H ₂ O:	< 0.025 m volgens DIN EN ISO 7783, (zeer waterdampdoorlatend, één laag)
TVOC 3d:	EMICODE EC 1 PLUS
Verdunning:	1 deel Primer voor minerale ondergrond : 1 deel water
VOC: Grenswaarde van de EU:	30 g/l Letter A: categorie c (Wb);
VOC: Reële waarde:	< 3 g/l of < 60 µg/m ³
Toestand:	vloeistof

Variant(en)	5 l
Opbrengst	ca. 20 - 33 m ² /bus
Verbruik	ca. 0.15 - 0.25 l/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** Kunststof jerrycan, 5 liter (90 jerrycans per pallet = 450 kg)
- Bewaring** In een gesloten bus, koel maar niet onder + 5 °C. Beschermen tegen hitte en direct zonlicht. Niet langer dan 12 maanden bewaren.
- Kwaliteitsborging** Voortdurende bewaking en controle van de kwaliteit en strenge ingangscontrole 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 sterk zandhoudende of anderszins absorberende minerale pleisters en andere minerale, kalk- en/of cementgebonden bouwmaterialen, beton en intacte minerale en silicaatverflagen, mits deze stevig, stabiel, schoon en droog zijn.
- Losse delen en holle ruimtes en oude, ondeugdelijke verflagen moeten volledig worden verwijderd. Sterk verweerde pleisters moeten worden verwijderd en vervangen.
- Gebruik Baumit Kleiversterker voor kleipleisters.
- De ondergrond mag geen vocht bevatten.
- Alle oppervlakken die niet worden behandeld, moeten worden afgeschermd met afplakband.**
- Verwerking** Baumit Primer voor minerale ondergrond is gebruiksklaar. Voeg geen andere materialen toe. Indien nodig kan het product bij het verstevigen van pleisterwerk op minerale ondergronden (pleister, metselwerk enz.) worden gebruikt voor een verdunning met water in een verhouding van maximaal 1:1. Voor de verwerking grondig roeren. De ondergrond moet volledig uitgehard zijn.
- Breng Baumit Primer voor minerale ondergrond aan op de gereinigde ondergrond; afhankelijk van het zuigvermogen en de grootte van het oppervlak, onverdund of met verdunning, gelijkmatig en over het gehele oppervlak met een kwast, roller of spuit, zodat de ondergrond volledig wordt bevochtigd. (Bij kleipleister moet hiervoor Baumit Kleiversterker worden gebruikt.)
- Voordat de volgende werkzaamheden worden uitgevoerd, is een uithardingstijd van minimaal 2 - 3 dagen vereist; bij vervolgoating met Siliconenverf gevel of Puracryl gevelverf is een uithardingstijd van minimaal 5 dagen vereist.
- Bij gebruik als verdunningsmiddel voor Sanova silicaatverf gevel of Baumit silicaatverf binnen mag bij de eerste laag maximaal 10 % en bij volgende lagen maximaal 5 % Primer voor minerale ondergrond worden toegevoegd.
- Toepassing in het Baumit-antischimmelsysteem:**
De primer voor de minerale ondergrond is een onderdeel van het Baumit-Antischimmelsysteem. Op Baumit-Calciumsilicaatplaten moet de primer voor de minerale ondergrond vóór het verlijmen en bepleisteren van de platen altijd in een verhouding van 1:1 met water worden verdund.

Algemeen en aanwijzingen

Bij toepassing buitenshuis mag de verwerking niet plaatsvinden bij direct zonlicht, regen of wind, of moet de gevel op passende wijze worden beschermd (steigerzeil).

Een hoge luchtvochtigheid en lage temperaturen kunnen de verhardingstijd aanzienlijk verlengen.

Primer voor minerale ondergrond is alkalisch. Bescherm daarom absoluut kwetsbare oppervlakken (glas, keramiek, metaal enz.).

Spatten onmiddellijk met veel water afspoelen. Niet wachten tot het product is uitgehard. Gereedschap direct na gebruik met water reinigen. Het spoelwater opvangen en volgens de officiële voorschriften afvoeren.

Zorg ervoor dat het product niet in de bodem, het water of het afvalwater terechtkomt.

De verwerking van het materiaal, de ondergrond en de luchttemperatuur mag niet lager zijn dan + 8 °C en niet hoger dan + 30 °C tijdens het aanbrengen en drogen. Houd rekening met DIN EN 15824, DIN EN 13914, DIN 18550 en DIN 18350 (VOB, deel C).

Als u meer informatie wenst over dit materiaal of de verwerking ervan, geven onze bevoegde buitendienstadviseurs u graag gedetailleerd en op uw project afgestemd 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.