

DichtungsSchlämme DS 26 Flex



- Product** Flexibele, minerale eencomponentafdichtingsmortel (MDS).
- Samenstelling** Steenkorrels, cement en toeslagstoffen voor een betere verwerking, meer flexibiliteit, een hoger hechtvermogen en een hogere dichtheid.
- Kenmerken** Goedgekeurd volgens de beginselen van de algemene bouwtechnische goedkeuring. (Spuitle) afdichtingsmortel die met de machine kan worden verwerkt. Hardt uit zonder scheuren. Bestand tegen voor beton agressieve invloeden conform DIN 4030. Na de uitharding is het product waterafstotend, dampdoorlatend, scheuroverbruggend, weer- en vorstbestendig en niet langer onderhevig aan verouderingsverschijnselen.
- Toepassing**
- Scheuroverbruggende afdichtingsmortel voor een flexibele vochtwerende afdichting van sokkels bij pleistersystemen.
 - Het is ook geschikt voor gebruik als s waterafdichting voor gebouwen volgens DIN 18533 en de algemene technische goedkeuring (in Duitsland).
 - Te verwerken met kwast, spuitpistool, roller of als plamuur.

Technische gegevens	Brandgedrag:	B2 normaal ontvlambaar volgens DIN 4102-1
	Verwerkingstijd:	ca. 1 h
	Looptijd:	ca. 3 min
	Klaar voor ingebruikname:	volgens ca. 1 Dagen
	Kleefkracht treksterkte:	$\geq 1 \text{ N/mm}^2$ op beton
	μ waarde:	ca. 500
	sd-waarde:	ca. 1 m (bij 2 mm)

	DichtungsSchlämme DS 26 Flex
Verbruik	ca. 1.2 kg/m ² /mm
Rendement	ca. 8 m ² /zak bij 2 mm laagdikte nat
Min. toepassingsdikte	1 mm Droge laagdikte, 2 lagen
Waterbehoefte	4 - 5 l/zak bij een strijkbare consistentie, 3,5 - 4,0 l/zak bij een plamuurbare consistentie

- Leverbon** Papieren zak van 20 kg (48 zakken per pallet = 960 kg)
- Opslagruimte** Droog en veilig en nooit langer dan 6 maanden bewaren.
- 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).

Ondergrond

De ondergrond moet stevig, draagkrachtig en absorberend zijn en ze moet zo egaal en zuiver mogelijk zijn: gips, loszittende, afbladderende stukken, holle ruimtes, dispersieverlagen, lijmresten, vuil, stof, olie en vet moeten worden verwijderd. Betonnen oppervlakken (zonder slinkholtes of grintnesten) kunnen direct worden behandeld. Holtes en randen, bramen en binddraad, (metalen) afstandhouders enz. moeten ca. 2 cm diep worden uitgekapt en net zoals holle ruimtes worden gevuld voordat er verder wordt gegaan. Maak het oppervlak eerst nat, zodat het op het moment dat DichtungsSchlämme DS 26 Flex wordt aangebracht, licht vochtig is.

Verwerking

Voeg alleen zuiver water, zonder extra toeslagstoffen, toe.

Tap ca. 2/3 van de benodigde hoeveelheid water en voeg langzaam de droge mortel toe. DichtungsSchlämme DS 26 Flex moet worden doorgeroerd totdat het een klontervrije, smeulige massa is en de juiste verwerkingsconsistentie heeft. Het gemengde product moet binnen een uur worden verwerkt. Aan reeds opgesteven product mag geen water worden toegevoegd om het weer verwerkbaar te maken en het mag ook niet opnieuw worden gemengd.

Als een uitstrijkbare consistentie is bereikt, wordt de mortel met een muurkwest, een middelharde borstel of een geschikt spuittoestel op het oppervlak aangebracht. Als er wordt doorgeroerd en verdund tot een plamuurbare consistentie, dan wordt het product met een spatel, spaan of troffel aangebracht. Het product moet telkens in twee tot drie lagen worden aangebracht.

De tweede laag kan pas worden aangebracht zodra de eerste goed droog is, zodat deze niet door de tweede laag wordt aangetast.

Algemene informatie en opmerkingen

Bescherm het oppervlak tegen fel zonlicht door bijvoorbeeld een schaduwdoek op te hangen. Droogt het oppervlak te snel (door wind of zon), maak het dan een of meerdere keren opnieuw nat.

Voor de volgende lagen moet u altijd per mm pleisterdikte minstens één dag wachttijd incalculeren.

Wordt er achteraf nog bepleisterd of een bekleding aangebracht, dan moet over de tweede, nog natte laag een spuitmortel worden gespoten of - zodra het oppervlak volledig is gedroogd - een hechtmiddel zoals HaftMörtel HM 50.

Niet gebruiken indien de temperatuur van het materiaal, de ondergrond of de lucht lager is dan 5 °C of hoger dan 25 °C. Respekteer altijd de Duitse richtlijn 'Fassadensockelputz/Außenanlage' (Gevelsockelpleisters/Buitensystemen) en de geldende DIN-normen, zijnde DIN EN 13914, DIN 18550, DIN 18533 en DIN 18336 (VOB, deel C) alsook de bijzondere bepalingen die worden gestipuleerd in de 'algemene bouwtechnische toelatingen'.

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.