



Dichtungsschlämme DS 26 Flex

Flexibele, minerale dichting voor het afdichten van bouwwerken



- Voordelen**
- Overschilderbaare pleisterafdichting
 - Flexibel
 - Scheuroverbruggend

Product Eencilcomponent, flexibele minerale afdichtingspecie (MDS).

Samenstelling Aggregaat, cement en additieven voor betere verwerking, flexibilisering, hechting en ondoordringbaarheid.

- Kenmerken**
- Getest volgens testprincipes met een algemeen bouwtechnisch testcertificaat.
 - Machinaal verwerkbaar (spuitbare) afdichtingslurry.
 - Hardt scheurvrij uit.
 - Bestand tegen betonagressieve invloeden volgens DIN 4030.
 - Na uitharding waterafstotend, scheuroverbruggend, verouderings-, weers- en vorstbestendig.

- Toepassing**
- Scheuroverbruggende afdichtingslurry voor flexibele pleisterafdichting in de sokkelzone bij pleistersystemen.
 - Geschikt als bouwafdichting volgens DIN 18533 en het algemene bouwtechnische keuringscertificaat.
 - Kan worden aangebracht door middel van kwasten, spuiten, rollen of spatelwerk.

Technische gegevens

Product	
EAK/AVV afvalcode:	15 01 10*; 17 01 01; 17 09 04
Brandgedrag:	B2 normale ontvlambaarheid volgens DIN 4102-1
GISCODE:	ZP1
Hechtsterkte bij trek:	≥ 1 N/mm ² op beton
Reipingstijd:	ca. 3 min.
sd-waarde H ₂ O:	ca. 1 m (met 2 mm laagdikte)
Overwerkbaar:	na ongeveer 3 uur bij + 20 °C en 50 % relatieve luchtvochtigheid
μ-waarde:	ca. 500
Verwerkingstijd:	ca. 1 h
Waterbestendigheid:	na minstens 7 dagen
Goedkeuringsnummer:	ABP: Prüfzeugnis Nummer: P 14328/24-722

Variante(n)	Dichtungsschlämme DS 26 Flex, 20 kg
Opbrengst	ca. 8.3 m ² /zak bij 2 mm natte filmdikte
Minimale laagdikte	2 mm droge laagdikte bij tweemaal aanbrengen (bij bouwafdichting volgens DIN 18533); 1 mm droge laagdikte bij tweemaal aanbrengen (bij pleisterafdichting in de sokkelzone)
Verbruik	ca. 1.2 kg/m ² /mm
Waterbehoefte	4 l/zak - 5 l/zak voor kwastbare consistentie, 3,5 - 4,0 l/zak voor troffelbare consistentie

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

Leverbon	Papieren zakken, zakinhoud 20 kg, (48 zakken per pallet = 960 kg)
Opslagruimte	Droog en beschermd. De houdbaarheid mag niet langer zijn dan 6 maanden.
Kwaliteitsgarantie	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 vestigingen in Duitsland.
Indeling overeenkomstig de Wet chemische stoffen	Zie het veiligheidsinformatieblad (te vinden op de website www.baumit.be).
Ondergrond	De ondergrond moet stevig, gipsvrij, draagkrachtig en zuigend zijn, zo vlak mogelijk en schoon. Losse delen, afbrotkende en holle plekken, evenals vuil, stof, olie en vet moeten worden verwijderd. Betonoppervlakken (vrij van holtes en grindnesten) kunnen direct worden gecoat. Groeven en randen, bramen, wapeningsdraden, afstandhouders (metaal) enz. ca. 2 cm diep afsnijden en vóór het coaten opvullen zoals bij ontbrekende delen. Bestaande coatings moeten op hun draagkracht worden gecontroleerd. Oppervlakken vooraf bevochtigen, zodat ze op het moment van verwerking van DichtungsSchlämme DS 26 Flex matvochtig zijn.
Verwerking	Meng DichtungsSchlämme DS 26 Flex met schoon water zonder andere toevoegingen. Geef ongeveer 2/3 van de benodigde hoeveelheid water en voeg langzaam de droge mortel toe. Maak DichtungsSchlämme DS 26 Flex tot een klontvrije, soepele slurry en breng deze vervolgens op de juiste verwerkingsconsistentie. Het gemengde product moet binnen een uur worden verwerkt. Reeds gestold materiaal mag niet met water weer verwerkbaar worden gemaakt of opnieuw worden gemengd. Bij een smeerbare consistentie wordt de mortel aangebracht met een metseltouw of een middelharde borstel, bij een spatelbare consistentie gebeurt dit met een spatel, gladstrijker of troffel. Het aanbrengen gebeurt in twee tot drie werkgangen. De tweede laag kan worden aangebracht zodra de eerste laag zo ver is doorgehard dat deze niet door de tweede laag wordt beschadigd.
Algemene informatie en opmerkingen	Bescherm tegen sterke zoninstraling, bijvoorbeeld door het product op te hangen. Bij snelle uitdroging (wind, zon) een of meerdere keren opnieuw bevochtigen. Voor het aanbrengen van een volgende laag moet een droogtijd van minimaal 1 dag per mm pleisterdikte in acht worden genomen. DichtungsSchlämme DS 26 Flex kan worden overschilderd met Baumit gevelverven. Met DichtungsSchlämme DS 26 Flex kunnen geen dampdichte afdichtingen worden aangebracht. Als een pleisterlaag of het aanbrengen van bekledingen is gepland, moet in de tweede laag van het nog verse slib een spuitlaag worden aangebracht of op het volledig droge oppervlak een hechtbrug, zoals HaftMörtel HM 50. Niet verwerken en laten drogen bij materiaal-, ondergrond- en luchttemperaturen onder + 5 °C en boven + 25 °C. De richtlijn „Gevelsokkelpleister/buiteninrichting“, DIN EN 13914, DIN 18550, DIN 18533 en DIN 18336 (VOB, deel C) en de bijzondere bepalingen van de „algemene bouwtechnische goedkeuringen“ (abZ) in acht nemen. Als u meer informatie nodig heeft over dit materiaal of de verwerking ervan, geven onze bevoegde buitendienstadviseurs u graag gedetailleerd en projectgericht 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 Baumit GmbH in de Duitse taal dat op het moment van levering geldig is. De meest recente versie hiervan is beschikbaar op <https://baumit.de/produkte> of op aanvraag.