

Kiesel Okamul DF

Vloeibare dichtfolie



- Hechtende dichtlaag onder tegelwerk
- Zeer flexibel, bijzonder hoge scheuroverbrugging
- Sneldrogend
- Geschikt voor wanden voor de vochtklasse A en A0
- Geschikt voor vloeren voor de vochtklasse A0



Productbeschrijving

Kiesel Okamul DF is een oplosmiddelvrije vloeibare pasta op basis van acrylaatdispersie voor de oppervlakteafdichting van onderconstructies in natte ruimtes onder keramisch tegelwerk en natuursteen van wand en vloer binnen. Hiertoe behoren badruimtes zonder vloerafvoer met douchebakken of badkuip, douches zonder douchebak, en wanden van sanitaire ruimtes in openbare en industriële gebouwen. Geschikt als ondergrond zijn, afhankelijk van de vochtbelasting:

- * gipsplaten (DIN18163)
- * gipskarton- en gipsvezelplaten (DIN4166)
- * stucwerk van de groepen II en III (DIN18550 deel 1 en 2)
- * metselwerk (DIN1045), beton (DIN1045)
- * gasbeton bouwplaten (DIN 4166)
- * cement- en gietasfaltdekvloeren (DIN18560)

Kiesel Okamul DF voldoet aan de eisen van het merkblad van het vakverbond van de Duitse tegelverband „Composiet afdichtingen“. Deze aanwijzingen in acht nemen. In combinatie met de vermelde tegellijmen, dichtband en manchetten is een „Testcertificaat algemeen bouwtoezicht“ van het testinstituut TU Braunschweig beschikbaar.

Kiesel Servofix KM-F Plus

Kiesel Servoflex K Plus SuperTec

Kiesel ServoStar 2000 Plus Flex

Vorbereitung van de ondergrond

De ondergrond moet droog, schoon, draagkrachtig en voor natte ruimtes geschikt zijn. Zuigende ondergronden met **Kiesel Okatmos DSG** of **Kiesel Okatmos UG 30** voorstrijken.

Verwerking

Kiesel Okamul DF met een kwast, roller of spachtel aanbrengen. Indien nodig tot maximaal 0,5% met water verdunnen. Na droging van de eerste laag moet minimaal een tweede laag worden aangebracht om een betrouwbare afdichting te kunnen waarborgen. De minimum dikte van de natte coating is 0,7 mm. De beoordeling van de vereiste laagdikte van de natte coating dient aan de hand van het verbruik te worden bepaald. Ter vermijding van scheurvorming in de hoeken dienen Kiesel Dichtband, Kiesel in- en uitwendige hoeken en voor een goede afdichting van leidingdoorvoeren en afvoerputjes dienen de Kiesel Dichtmanchetten in de eerste laag ingebed te worden. Aansluitingen moeten min. 6 cm overlappend te zijn. Uitsluitend vloerafvoeren met een montageflens toepassen. **Kiesel Okamul DF** op de flens aanbrengen en de Vloermanchet aanbrengen en met een 2de laag **Kiesel Okamul DF** nabewerken. Voor de verlijming van tegelwerk op **Kiesel Okamul DF** zijn geschikt: alle flexibele tegel- en natuursteen poederlijmen van Kiesel.

Technische eigenschappen

Kleur	Lichtgrijs
Toepassing	Binnen, op wand en vloer
Droge laagdikte	Minstens 0,5 mm
Natte filmlaagdikte	Minstens 0,7 mm
Soortelijk gewicht	ca.1,5 kg / dm ³
Verwerkingstemperatuur	+5°C tot +30°C (ondergrond)
Temperatuurbestendigheid	-5°C tot +30°C (ondergrond)
Geschikt als ondergrond *	na ca. 4 uur
Droogtijd*	ca. 1 uur tussen 1e en 2e laag
Water belastbaar*	na ca. 7 dagen
GISCODE	D1 conform TRGS 610
Aantal lagen	Minimaal 2
*	Bij + 20°C en 65 % luchtvochtigheid. Bij hogere temperaturen en lagere luchtvochtigheid de droogtijd verkorten, bij lagere temperaturen en hogere luchtvochtigheid de droogtijd verlengen.

Verbruik

Ca. 1,0 – 1,2 kg / m² bij 2 lagen

Gereedschap

Lamsvachtroller / spachtel / blokkwast

Reiniging

Het gereedschap direct na gebruik met water schoonmaken

Verpakking/pallet

Verpakking	Artikel	Ean
60 x 4 kg ovale emmer	12014	4015705932316
40 x 14 kg ovale emmer	12003	4015705120034

De bovenstaande gegevens, in het bijzonder, voorstellen voor de verwerking en het gebruik van onze producten, zijn gebaseerd op onze kennis en ervaringen. Omwille van de meest uiteenlopende materialen en werkomstandigheden waarop wij geen invloed hebben, raden we in elk geval voldoende proefnemingen aan om de geschiktheid van onze producten voor de bedoelde procedures en verwerkingsdoeleinden te garanderen. Aansprakelijkheid kan uit deze raadgevingen noch uit een mondeling advies worden afgeleid, tenzij we ons in zoverre schuldig maken aan opzettelijk handelen of grove nalatigheid. Met de publicatie van dit technische informatieblad verliezen alle voorgaande uitgaven hun geldigheid.

Versie: 07-04-2021