

Kiesel Okamul PU-V schnell

1- componenten PU voorstrijkmiddel

- te gebruiken als vochtbarrière tot max. 4%
- sneldrogend
- oplosmiddelvrij en watervrij
- hoge hechting
- korte droogtijd op calciumsulfaat dekvloeren

*Vervangt geen waterdichtingsmembranen of componenten volgens DIN EN 18533 en DIN 18534



Productbeschrijving

Oplosmiddelvrije, waterrijke, zeer emissiearme, 1-componenten voorstrijkmiddel voor zuigende en niet-zuigende ondergronden.

Als vochtbarrière om restvocht tot max. 4 % te blokkeren op cementgebonden, vochtbestendige ondergronden voor het leggen van elastische en textieloppervlakken en parket.

Als voorstrijkmiddel voor het leggen van parket met **Kiesel Bakit parketlijmen**, keramische tegels en natuursteen met **Kiesel Okamul PU-K** of **Kiesel flexmortel**

Als voorstrijkmiddel op kritische, oude dekvloeren en kleeflagen (bijv. verbruikte sulfietlikeur, bitumen) voor de bescherming van vochtgevoelige ondergronden zoals bijvoorbeeld calciumsulfaatdekvloeren, spaanplaat, OSB-platen en gipsgebonden droge dekvloerelementen voorafgaand aan vochtinvloeden van bovenaf.

Als voorbereiding voor egalisatiewerkzaamheden met **Kiesel Servoplan**, **Kiesel Servofix** dekvloeren (**Kiesel Servoalpha AF 1000** alleen onder textiel en elastische oppervlakken) samen met de voorstrijkmiddel **Kiesel Okatmos® EG 20** of **Kiesel Okatmos® UG 30**

Vorbereitung van de ondergrond

De ondergrond moet schoon en droog zijn, volgens VOB deel C, DIN 18 365 alsook volgens de stand der techniek gecontroleerd en voorbereid zijn. Bereid de ondergrond voor volgens het actuele BEB-informatieblad "beoordeling en voorbereiding van ondergronden" evenals het TKB-informatieblad 8.

Verwerking

Breng **Kiesel Okamul PU-V schnell** op kamertemperatuur en goed schudden voor gebruik. Breng het voorstrijkmiddel altijd gelijkmatig en over het hele oppervlak aan met behulp van een vachtroller, schuimroller of borstel, **vermijd plassen en/of dikke lagen**. Elke laag moet volledig uitgehard zijn om een dunne, gesloten film te vormen. Over het algemeen moeten de afzonderlijke lagen of verdere werkzaamheden binnen 48 uur worden uitgevoerd.

Als voorstrijkmiddel voor het egaliseren en leggen:

Voor zuigende ondergronden voert u de tweede laag uit met **Kiesel Okamul PU-V schnell** onmiddellijk nadat de eerste laag is **uitgehard (ongeveer 50 minuten)**. Bestrooi vervolgens het verse oppervlak met kwartszand met korrelgrootte 0,3 - 0,8 mm of breng, nadat de eerste laag is uitgehard, **Kiesel Okatmos® UG 30** of **Kiesel Okatmos® EG 20** aan om de hechting te bevorderen.

Op niet-zuigende ondergronden heeft u alleen **Kiesel Okamul PU-V schnell** nodig in combinatie met kwartszand besprenkeling of **Kiesel Okatmos® UG 30** of **Kiesel Okatmos® EG 20**.

Gebruik als vochtbarrière op vochtbestendige oppervlakken:**Restvocht:**

2-3 % = 2 lagen

3-4 % = 3 lagen

Keramische of natuurstenen oppervlakken kunnen binnen 48 uur worden gelegd, zelfs zonder schuren. In het geval dat langere wachttijden dan 48 uur van toepassing zijn, gebruik dan **Kiesel Okatmos® UG 30** of **Kiesel Okatmos® EG 20** om de hechting te bevorderen.

Als primer voor de bescherming van vochtgevoelige ondergronden:

b.v. voor calciumsulfaat dekvloeren, breng **Kiesel Okamul PU-V schnell** aan en breng na uitharding (ongeveer 50 minuten) **Kiesel Okatmos® UG 30** of **Kiesel Okatmos® EG 20** aan om de hechting te bevorderen. Dit geldt met name voor het leggen van keramische oppervlakken met een verwachte kleefbeddikte van >5 mm of voor het vullen van werk met een >10 mm laagdikte.

Specificaties

Kleur	bruinachtig, transparant
Toepassing	binnen, op wanden en vloeroppervlakken
Toepassingstemperatuur	+15 °C tot +25 °C (substraat)
Droogtijd*	ca. 50 minuten bij het verlijmen van parket met Kiesel SMP lijmen min. 3 uur
Vloerverwarmingssysteem	Geschikt
GISCODE	RU 1 overeenkomstig TRGS 610
EMICODE	EC 1 ^{Plus} R volgens GEV
Opslag	vorstvrij opslaan, ca. 12 maanden op te slaan in de originele verzegelde container
*	Bij + 20°C en 65 % luchtvochtigheid. Bij hogere temperaturen en lagere luchtvochtigheid de droogtijd verkorten, bij lagere temperaturen en hoge luchtvochtigheid de droogtijd verlengen.

Belangrijke mededelingen

Alleen voor commercieel gebruik.
Raadpleeg het veiligheidsinformatieblad voor meer informatie.

Let op:

In het geval van een ongunstige klimaat (lage temperaturen en vochtigheid <40%), moet een langere uithardingstijd van ten minste 3 uur vóór de verlijming van parket in acht worden genomen.

Dekking

ca. 100-150 g/m² als voorstrijkmiddel.
ca. 300-350 g/m² als vochtbarrière

Gereedschap

Vachtrol, schuimrol of borstel

Reiniging

Reinig het gereedschap onmiddellijk met **Kiesel Bakit RT** of ethanol.

Verpakking

Verpakking	Artikelnr.	Ean
11 kg plastic kannen	60077	4015705600772

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