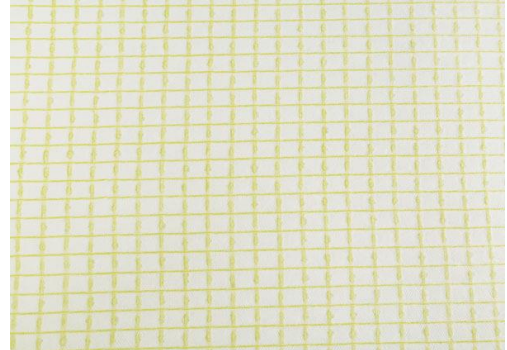


Kiesel Ontkoppelingsdoek

Ontkoppelingsdoek

- universeel toepasbaar
- korte installatietijden
- waterdicht en alkalibestendig
- stress verlichtend
- gemakkelijke verwerking
- voor ontkoppeling op Servofix SLA



Productbeschrijving

Kiesel ontkoppelingsdoek is een sandwich-polyestervlies met weefselversterking voor het ontkoppelen en verminderen van spanning tussen bovenbekledingen van natuursteen of keramiek en de ondergrond. Hierdoor worden eventuele krimp- en trekbewegingen niet in het oppervlak gebracht. Geschikt voor stabiele ondergronden met een lage neiging tot vervormen en barsten, zoals jonge betonnen ondergronden (minimaal 28 dagen oud stortbeton), beton en dekvloeren met vervaagde krimpscheuren zonder hoogteverschil. **Kiesel ontkoppelingsstof** kan ook gebruikt worden in het **Kiesel Servofix SLA systeem**.

Kiesel ontkoppelingsstof is scheurvast, water- en rotbestendig.

In combinatie met de flexibele, 1-component afdichtingsmassa **Kiesel Servoflex DMS 1K Plus / Kiesel Servoflex DMS 1K-Schnell SuperTec**, de **Kiesel ontkoppelingsstof** biedt een stabiele ontkoppelingsafdichting, ook buiten.

Vorbereitung van de ondergrond

De ondergrond moet stabiel, droog en schoon zijn. Strijk de binnenkant met **Kiesel Okamul GGS** of **Kiesel Okatmos® UG 30** voor. Egaliseer oneffen ondergrond met **Kiesel Servofix**, **Kiesel Servoplan** of **Kiesel Servocret** egaliseermiddelen alvorens het **Kiesel ontkoppelingsstof** te plaatsen. Horizontale vlakken buiten moeten voldoende afschot hebben.

Verwerking

Rol de **Kiesel ontkoppelingsdoek** uit op het voorbereide en goed gegronde oppervlak, leg het losjes en nauwkeurig uit en knip het op maat met een scherp mes of een schaar.

Aan één zijde de stof oppakken en **Kiesel Servofix K-Schnell SuperTec** op de ondergrond drijvend aanbrengen met een lijmkam 4 mm (TKB C1). Breng het vlies aan en wrijf het met een vlotter over het hele oppervlak. Vouw vervolgens de andere kant van de strip terug en doe hetzelfde. Vermijd luchtinsluitingen.

De **Kiesel ontkoppelingsstof** wordt "end to end" gelegd. Kruisverbindingen moeten worden vermeden. Op opgaande constructie- of inbouwdelen dienen voldoende brede dilatatievoegen te worden gemaakt.

De betreffende bovenbekleding moet passend en professioneel worden gelegd zonder verdere voorbehandelingsmaatregelen in overeenstemming met de geldende technische voorschriften.

De gebruikte dunbedmortels zijn afhankelijk van het soort bekledingsmateriaal dat wordt aangebracht. Bij gebruik in combinatie met een afdichtingsmassa moeten de afdichtingsbanden en afdichtingsmanchetten worden bevestigd aan inbouwdelen en oplopende delen en in 2 werkstappen worden herzien in overeenstemming met onze verwerkingsrichtlijnen.

Kiesel ontkoppelingsdoek als systeemcomponent van **Kiesel Servofix SLA** :

De **Kiesel ontkoppelingsdoek** op superlichte egalisatie **Kiesel Servofix SLA** alleen gebruikt in ruimtes met een belasting tot 1,5 kN / m².

Buiten moet de **Kiesel ontkoppelingsdoek** gecoat worden met **Kiesel Servoflex DMS 1K Plus SuperTec** of **Kiesel Servoflex DMS 1K-Schnell SuperTec** kan volgens onze verwerkingsrichtlijnen in twee werkstappen worden nabewerkt met een droge laagdikte van minimaal twee millimeter.

Technische eigenschappen

Kleur	bekledingsvlies wit, verstevigingsstof geel
Toepassing	binnenkant en buitenkant*
Formaat	25 m ¹ x 100 cm = 25 m ² (1 mm dik)
Basisgewicht	ca. 200 g / m ²
Scheurweerstand	468 N (volgens DIN 53 457)
Brandgedrag	volgens EN 13501-1: E
Brandklasse	volgens DIN 4103: B2
Vloerverwarming	geschikt
EMICODE	EC 1Plus vo
Opslag	staand, droog
*	Buiten met Kiesel Servoflex DMS 1K Plus SuperTec of Kiesel Servoflex DMS 1K-Schnell SuperTec .

Verbruik

1 m / m²

Verpakking/pallet

Verpakking	Artikel	Ean
25 m ¹ x 100 cm = 25 m ² rol	60073	4015705600734

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