



WP Flex 2K

- Elastoschlämme 2K -
Fleksibel tætningssvumme 2K



Tilgængelighed				
	Antal pr. palle	30	60	18
	VPE	22,5 kg	7,5 kg	20 kg
	Emballagetype	Papirsæk	Plastspand	Kombi-beholder (15 kg Pulver + 5 kg Polymer)
	Beholdernøgle	23	07	20
Varenr.				
Komp. A (pulver)	0450	■		
Komp. B (flydende)	0451		■	
Kombi-beholder	0452			■

Forbrug Ca. 1,65 kg/m²/mm lagtykkelse



Anvendelsesområder



- Tætning i nybyggeri
- Tætning af sokkel- og fodpunkt
- Tætning i kombination (AiV)
- Horisontal tætning i og under vægge
- Klæbeovergang på gammel bitumen
- Beholdertætning

Egenskaber

- Hærdende spændingsløst og uden revner
- Opslæmnings- og spartleegnet
- Trykspuletæt
- Fleksible
- Stor underlagsvedhæftning

Produktkarakteristik



Pulver	Hydraulisk bindemiddel, mineralske stenpartikler, additiver
Svummelag	Mindst 2
Vandbelastning (20 °C)	Efter 7 dage
Trykvandstæt	≤ 6 mWS
Kan betrædes	Efter 2 dage
Bæredygtighed (20 °C)	Efter 2 dage
Kan belægges med fliser (20 °C)	Efter 2 dage
Væske	Alkalibestandig plastdispersion
Største kornstørrelse	0,5 mm
Vedhæftning til underlag	Ca. 1,5 N/mm ²
Farve	Grå

De nævnte værdier viser typiske produkttegenskaber og skal ikke forstås som bindende produktspecifikationer.

Certifikater

- [ABP P-5352/697/13 Mineralische Dichtungsschlämme, MPA BS](#)
- [AbP P-5278/623/13 AIV-F, MPA BS](#)
- [Prüfbericht 1200/182/15 gem. DIN EN 14891, MPA BS](#)

Mulige systemprodukter

- [Kiesol \(1810\)](#)
- [Multikleber \(2856\)](#)
- [Flexkleber schnell \(2845\)](#)
- [Fugenband VF 120/500 \(5071\)](#)

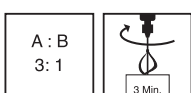
Arbejdsforberedelse

- **Krav til underlaget**
Bæredygtigt, rent og støvfrit.
- **Forberedelser**
Grater og mørtelrester fjernes.
Hjørner og kanter knuses.
Skotrender afrundes.
Fordybninger > 5 mm lukkes med egnet spartel.
Eventuel efterfugtningsbeskyttelse.
Mineralske underlag grunderes med Kiesol (1:1 i vand).
Ved gennemføringer kradses KG-rør op med sandpapir, metalrør rengøres og slibes eventuelt ned.

Grundering til ubehandlede flader

Kiesol (1:1 med vand) påføres sektionsoptelt, trykløst og tågefrit i fyldningsprocessen vandret ovenfra og nedefter.
Overskydende materiale fjernes straks.
Følgearbejde udføres altid frisk-på-frisk.

Tilberedning



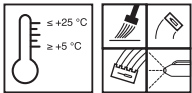
■ Blanding

Flydende komponenter blandes op med egnet blandeværktøj.
Løse pulverkomponenter tilsættes fuldstændigt til de flydende komponenter.
Der blandes i ca. 1 minut, blandeprocessen afbrydes, og indrørt luft slippes ud.
Pulver, som sidder fast på kanten, skræbes af.



Blandeprocessen fortsættes i 2 minutter.
Blandeværktøjet skal under hele blandeprocessen forblive i nærheden af bunden.

Forarbejdning



■ Forarbejdningsbetingelser

Materiale-, omgivelses- og underlagstemperatur mindst +5 °C til maks. +25 °C
Lave temperaturer forlænger, høje temperaturer forkorter forarbejdnings- og hærdetiden.

■ Forarbejdningstid (+20 °C)

Ca. 45 minutter

■ Hærdetid (+20 °C)

3 til 4 timer pr. påføring

Lodret overfladetætning

Materialet påføres på det forberedte underlag i to lag.
Andet lag følger, når det første lag ikke længere kan beskadiges.

Vandret overfladetætning

Materialet påføres på det forberedte underlag i to lag.
Andet lag følger, når det første lag ikke længere kan beskadiges.
Efter gennemtørring, inden gulvet støbes, udlægges to lag polyetylenfolie.
I kantområder føres tætningen frem til overkanten af gulvet eller til horisontaltætningen.

Samlingsdetaljer/komponentfuger

Hjørne- og samlingsfuger i permanent fugtigt område dækkes med fugebåndssystem VF.
Materiale udlægges som kontaktag, fugebånd VF 120 tilpasses.
Som forbindelse til tilstødende komponenter (f.eks. vinduer til gulv, døre etc.) påklæbes og bearbejdes fugebåndssystem XA.

Forarbejdningshenvisninger

Hærdet mørtel må ikke gøres forarbejdelig igen hverken med vand eller med frisk mørtel.
Friske mørteloverflader beskyttes i mindst 4 dage mod for hurtig udtørring, frost og regn.
Opblanding i hånden og af delmængder er ikke tilladt.
Tilbageholdelsestid i beholderen er ca. 10 dage.
Tætning påføres på den vandvendte side (positiv vandbelastning).
Ved fugt på bagsiden er en rigid, forudgående tætning påkrævet.

Beskyttelse af belægningen

Belagte overflader beskyttes mod beskadigelser.
Ved direkte benyttelse af tætningen skal der beregnes et beskyttelseslag.
For at øge gyllebestandigheden bearbejdes tætningen med Kiesol.

Udlægning af keramiske belægnings

Belægningsudlægningen foretages, når tætningen kan betrædes uden beskadigelse.

Anvendelseksempel

Lagtykkelser og forbrug ved anvendelse inden- og udendørs



Belastningsklasse (kg/m ²)	Mindste lagtykkelse (mm)	Påføringsmængde frisk mørtel (kg/m ²)	Strækkeevne 20 kg (2K) beholder (m ²)
Tætning i og under vægge	≥ 2,0	ca. 3,3	ca. 6,0
Sprøjtevands-/ sokkeltætning	≥ 2,0	ca. 3,3	ca. 6,0
Jordfugtighed og vand uden tryk	≥ 2,0	ca. 3,3	ca. 6,0
Ophobet nedsivende vand og vand under tryk	≥ 3,0	ca. 5,0	ca. 4,0
Vandbeholder med vanddybder op til 6 meter	≥ 2,5	ca. 4,2	ca. 4,7
AiV (tætning i kombination) anvendelsesområde A	≥ 2,0	ca. 3,3	ca. 6,0
AiV (tætning i kombination) anvendelsesområde B	≥ 2,5	ca. 4,2	ca. 4,7

Henvisninger

Kan indeholde spor af pyrit (jernsulfid).
Chromatfattig i henhold til RL 2003/53/EF.
Produktkarakteristik er vurderet på baggrund af laboratorieforhold ved 20 °C og 65 % relativ luftfugtighed.
Afvigelser fra aktuelle regelsæt skal aftales separat.
Ved projektering og udførelse skal de eksisterende prøvningscertifikater altid overholdes.

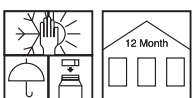
Arbejdsredskaber / rengøring



Blandeværktøj, kvast, pensel, glittebræt, spartel, opslæmningskost Egnede maskinteknik
Arbejdsredskaber rengøres straks og i frisk tilstand med vand.

Opbevaring / holdbarhed

Tørt, i uåbnede beholdere, ca. 12 måneder.



Sikkerhed / regler

Nærmere oplysninger om sikkerhed ved transport, opbevaring og håndtering samt om bortskaffelse og økologi kan ses i det aktuelle sikkerhedsdatablad.

GISCODE

ZP1



Henvi-
sning til
bortskaffelse

Større produktrester skal bortskaffes i henhold til de gældende forskrifter i den originale emballage. Fuldstændigt tømte emballager skal tilføres genbrugssystemerne. Må ikke bortskaffes sammen med dagrenovationen. Må ikke tilføres kloaksystemet.

CE-mærkning



Remmers GmbH

Bernhard-Remmers-Str. 13, D – 49624 Lönningen

GBI P76

EN 14891: 2012 + AC: 2012

0450

Flydende bearbejdeligt, vanduigennemtrængeligt produkt til anvendelse under keramiske flise- og pladebelægninger udendørs (klæber sammen med Remmers lim i klasse C2 i henhold til EN 12004)

Vedhæftningstrækstyrke i starten:	≥ 0,5 N/mm ²
Vedhæftningstrækstyrke efter kontakt med vand:	≥ 0,5 N/mm ²
Vedhæftningstrækstyrke efter varmebehandling:	≥ 0,5 N/mm ²
Vedhæftningstrækstyrke efter frost/tøskiftebelastning:	≥ 0,5 N/mm ²
Vedhæftningstrækstyrke efter kontakt med kalkvand:	≥ 0,5 N/mm ²
Vanduigennemtrængelighed:	Ingen penetration
Revneovergang ved normale betingelser:	≥ 0,75 mm
Frigivelse af farlige stoffer:	NPD

Det skal bemærkes, at ovennævnte data/værdier er blevet fastslået i praksis eller i laboratoriet som vejledende værdier og er derfor i princippet ikke bindende.

Oplysningerne er derfor alene generelle henvisninger og beskriver vore produkter samt informerer om deres anvendelse og behandling. Pga. mangfoldigheden og alsidigheden af de respektive arbejdsvilkår,

de anvendte materialer og de forskellige byggepladser kan der ikke tages højde for ethvert enkelt tilfælde. I tvivlstilfælde anbefaler vi at udføre forsøg eller kontakte os. I det omfang, vi ikke udtrykkeligt og skriftligt garanterer for produktets specifikke egnethed eller egenskaber til et specifikt kontraktligt formål, er teknisk rådgivning eller information under ingen omstændigheder bindende, heller ikke hvis den gives efter bedste overbevisning.

Derudover gælder vore generelle salgs- og leveringsbetingelser.

Når en ny version af dette tekniske datablad udgives, erstatter den nye version det tidligere tekniske datablad.