



WP Flex 2K

- Elastoschlämme 2K -

Flexibilní dvousložková izolační stěrka.



Dostupnost			
Počet kusů na paletě	30	60	12
Balení	22,5 kg	7,5 kg	20 kg
Typ balení	papírový pytel	plastový kbelík	
Kód obalu	23	07	20
Číslo výrobku			
0450	■		
0451		■	
0452			■

Spotřeba

Cca 1,65 kg/m²/mm tl. vrstvy



Oblasti použití



- Hydroizolace novostaveb
- Izolace soklů a stykové hrany obvodového zdiva se základovou deskou
- Spřažená izolace (AiV)
- Horizontální izolace na zdivo i pod něj (stavební konstrukce)
- Adhezní můstek na staré živичné izolace
- Hydroizolace nádrží

Vlastnosti výrobku

- Tuhne bez vnitřního pnutí a trhlin
- Lze jej natírat, stěrkovat
- Těsný proti tlakové vodě
- Flexibilní
- Vysoká přilnavost k podkladu

Údaje o výrobku



Prášek	hydraulické pojivo, minerální kamenivo, aditiva
Nátěr vrstvy	min. 2
Zatížení vodou	po 7 dnech
Nepropustnost vody	≤ 6 m vodního sloupce
Pochozí	po 2 dnech
Zatížení (20 °C)	po 2 dnech
Pokládka obkladů (20 °C)	po 2 dnech
Tekutina	alkáliím odolná disperze modifikovaná plastem
Zrnitost	0,5 mm
Přidržnost k podkladu	cca 1,5 N/mm ²
Barevný odstín	šedý

Uvedené hodnoty jsou typické vlastnosti produktu a neznamenají závaznou specifikaci produktu.

Certifikáty

- [AbP P-5278/623/13 AIV-F der MPA BS](#)
- [AbP P-5352/697/13 MDS der MPA BS](#)
- [Prüfbericht gem. DIN EN 14891 der MPA BS](#)

Systémové produkty

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

Přípravné práce

■ Požadavky na podklad

Podklad musí být čistý, pevný a bezprašný.

■ Příprava podkladu

Odstranit ostré hrany a zbytky malty.

Rohy, hrany je nutné srazit nebo zkosit.

Kouty vyplnit do zaoblení (těsnicí klín).

Nerovnost > 5 mm vyplnit vhodnou maltou.

V případě potřeby provést ochranu proti negativní vlhkosti.

Minerální podklady napenetrovat Remmers Kiesol (1:1 s vodou)

Prostupy izolací z KG trubek zdrsňit brusným papírem, kovové prostupy případně upravit pískováním.

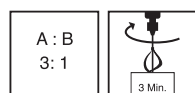
Základní nátěr pro neošetřené povrchy

Aplikovat Kiesol zředěný vodou v poměru 1:1, povrch musí být souvisle nasycen, avšak bez stékajících přebytků a louží.

Neprodleně odstranit přebytečný materiál.

Postupovat vždy čerstvé do čerstvého.

Příprava směsi



■ Míchání

Kapalnou složku rozmíchat vhodným míšicím nástrojem.

Práškovou složku rozptýlit v kapalné složce.

Po cca 1 min. míchání přerušit a nechat uniknout vzduchové bublinky.

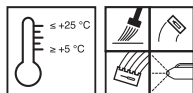
Ulpělý prášek na okrajích odstranit.

Pokračovat v míchání po dobu 2 min.

Po celou dobu míchání nechat míšicí nástroj u dna nádoby.



Zpracování



■ Podmínky při zpracování

Teplota materiálu, podkladu a okolí: min. +5 °C do max. +25 °C.
Nízké teploty prodlužují, vysoké teploty zkracují dobu zpracovatelnosti a tuhnutí.

■ Doba zpracování (+20 °C)

Cca 45 min.

■ Doba vytvrzování (+20 °C)

3 - 4 hodiny na 1 nátěr

Svislá plošná izolace

Na podklad nanést dvě vrstvy stěrky.

Druhá vrstva by se měla na první vrstvu aplikovat tehdy, pokud se již první vrstva dalším krokem nepoškodí.

Vodorovná plošná izolace

Na podklad nanést dvě vrstvy stěrky.

Druhá vrstva by se měla na první vrstvu aplikovat tehdy, pokud se již první vrstva dalším krokem nepoškodí.

Po vytvrzení izolace se před aplikací potěru položí polyetylenová fólie ve dvou vrstvách jako ochranná a kluzná vrstva.

Na okrajích je třeba stěrku aplikovat až k horní hraně podlahy, resp. k vodorovné izolaci ve zdivu.

Detaily napojení / pracovní spáry

Na rohové a pracovní spáry v trvale vlhkém prostředí použijte pružnou dilatační pásku systému VF (Fugenband VF).

Materiál lze použít jako kontaktní vrstvu pro dilatační pásku Fugenband VF.

Pro napojení pevných stavebních prvků (např. francouzská okna, rámy dveří apod.) lze použít dilatační pásku typu XA (Tape XA 10 / XA 25).

Upozornění při zpracování

Nikdy neředit tuhnoucí maltu vodou ani s čerstvou maltou.

Čerstvé povrchy chránit před vyschnutím, mrazem a deštěm min. 4 dny.

Míchání v ruce, stejně jako mísení dílčího množství, není dovoleno.

Čekací doba v oblasti nádrží (jímek) je cca 10 dní.

Aplikovat izolační vrstvy na stranu konstrukce se stykem s vodou (strana pozitivního tlaku vody).

V případě vlhkého podkladu je před aplikací nutno provést uzavření vlhkosti (pevnou izolační stěrkou).

Ochranný nátěr

Již ochráněné povrchy chránit před poškozením.

Při přímém použití musí být izolace opatřena ochrannou vrstvou.

Odolnost izolace proti kejdě zvýšit aplikací Remmers Kiesol.

Montáž keramických obkladových prvků

Pokládka obkladových prvků je možná, jakmile je izolace pochozí.

Upozornění

Může obsahovat stopy pyritu (sulfidu železitého).

Nízký obsah chromanů dle směrnice 2003/53/ES.

Údaje o produktu byly stanoveny za laboratorních podmínek při 20 °C a 65% relativní vlhkosti.

Odchytky od platných předpisů musí být schváleny samostatně.

Při návrhu a následném zpracování musí být dodrženy příslušné předpisy.



Nářadí / čištění

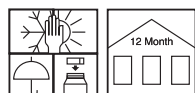
Míchadlo, zednická štětka, štětec, nerezové hladítko, špachtle, stěrka, vhodný nástroj ke stříkání.



Nářadí čistit v čerstvém stavu vodou.

Skladování / trvanlivost

Uchovávejte v suchu, v neotevřených obalech po dobu přibližně 12 měsíců.



Bezpečnostní údaje

Bližší informace o bezpečnosti při dopravě, skladování, manipulaci a také o likvidaci a ekologii najdete v aktuálním bezpečnostním listu.

GISCODE

ZP1

Upozornění na likvidaci odpadů

Obsah/nádobu likvidujte v souladu s místními/regionálními/národními/mezinárodními předpisy. Pouze obaly beze zbytků odevzdávejte k recyklaci. Nesmí se odstraňovat společně s komunálním odpadem. Nevylévejte do kanalizace.

Upozorňujeme na to, že výše uvedené údaje/data byla stanovena v praxi, resp. v laboratoři jako orientační hodnoty, a proto jsou v zásadě nezávazná. Tyto údaje tedy představují pouze všeobecné pokyny a popisují naše produkty a informují o jejich použití a zpracování. Přitom je nutné brát ohled na to, že na základě rozdílnosti a mnohostrannosti daných pracovních podmínek, použitých materiálů a staveb nelze přirozeně zaznamenat všechny individuální případy.

Proto v případě pochyb doporučujeme provést zkoušky nebo se nás zeptat. Pokud jsme se písemně nezaručili za specifickou vhodnost nebo vlastnosti produktů ke smluvně určenému účelu, je technické poradenství v oblasti použití nebo instruktáž, i když je provádíme podle nejlepšího svědomí, každopádně nezávazná. Jinak platí naše Všeobecné prodejní a dodací podmínky.

Nové vydání tohoto Technického listu nahrazuje poslední vydání Technického listu.