

Těsnicí páska pro vkládání do izolace

## Kiesel-Dichtband

- oboustranně kaširovaná tkaninou
- použití ve vlhkých prostorách a v exteriéru
- vysoká příčná pružnost
- vysoká odolnost proti chemikáliím

### Popis produktu

Ideální těsnicí systém pro rohy, dilatační a napojovací spáry v souvrstvích kontaktní izolace tvořených tekutou těsnicí fólií **Okumul DF** a flexibilními těsnicemi emulzemi **Servoflex DMS 1K Plus SuperTec** a **Servoflex DMS 1K-schnell SuperTec**. Páska je vhodná pro použití ve vlhkých a mokřích prostorách, pro aplikace pod vodní hladinou na plochách v exteriéru podle PG AIV-F a PG AIV-B a v prostorách s třídou účinku vody podle DIN 18534, DIN 18531 a DIN 18535. Kromě toho se páska používá ve spojení s těsnícím lepidlem **Oka DK** a / nebo ve spojení se speciálním lepidlem **Okumul Ki Fix**.

### Příprava podkladu

Těsnicí pásku **Kiesel-Dichtband** vložte do první, ještě vlhké vrstvy těsnicí hmoty a podle místa a způsobu použití zapracujte druhou nebo ještě třetí izolační vrstvou. Dbejte přitom, aby byla dodržena minimální tloušťka vrstev izolace. Minimální délka překrytí styků v místě napojení pásky je 5 cm. Je třeba dodržovat pokyny uvedené v příslušném technickém listě určeném pro zpracování izolační hmoty.

### Důležitá upozornění

Fyzikální veličina (cca.)	Hodnota	Tolerance
Celková šířka	120 mm	± 3 mm
Tloušťka	0,66 mm	± 0,1mm
Celková hmotnost	364 g/m <sup>2</sup>	± 75 g/m <sup>2</sup>
Nejvyšší pevnost v tahu v podélném směru	120 N/15 mm	≥ 85 N/15 mm
Nejvyšší pevnost v tahu v příčném směru	25 N/15 mm	≥ 15 N/15 mm
Protažení při porušení v podélném směru	70 %	≥ 50 %
Protažení při porušení v příčném směru	300 %	≥ 200 %
Maximální tlak při porušení	2 bar	≥ 1,5 bar
Ekvivalentní tloušťka vrstvy vzduchu (sd)	16 m	≥ 7 m
Nepropustnost vody	≥ 1,5 bar	
Odolnost proti UV záření	≥ 500 hod	

Kiesel Bauchemie GmbH u. Co. KG  
 Wolf-Hirth-Straße 2  
 D-73730 Esslingen  
 Telefon: +49 711 93134-0  
 Telefax: + 49 711 93134-140  
[www.kiesel.com](http://www.kiesel.com)

KIESEL, s.r.o.  
 K Hrušovu 292/4  
 102 00 Praha 10 - Štěrboholy  
 Telefon: +420 607 807 000  
 Telefon: +420 272 019 341  
[www.kiesel.cz](http://www.kiesel.cz), [info@kiesel.cz](mailto:info@kiesel.cz)

Chemická odolnost	Odolnost po 7 dnech při pokojové teplotě v těchto chemikáliích	
		+ = odolný 0 = narušený - = neodolný
Kyselina solná 3 %	interní	+
Kyselina sírová 35 %	interní	+
Kyselina citrónová 100 g/l	interní	+
Kyselina mléčná 5 %	interní	+
Natriumhypochlorid 0,3 g/l	interní	+
Slaná voda (20 g/l mořská sůl)	interní	+
Draselný louh 3 % / 20 %	interní	+ / +

Balení	Č. výrobku	EAN
50m role	60010	4015705600109
10m role	60009	4015705600093

### Upozornění

Uvedené údaje, zvláště návrhy na zpracování a použití našich výrobků jsou založeny na našich znalostech a zkušenostech. Z důvodu různorodosti materiálů a pracovních podmínek doporučujeme v každém případě provést dostatek zkušebních vzorků pro ověření vhodnosti našich výrobků pro zamýšlený pracovní postup a účely.

Vydáním tohoto technického listu ztrácejí všechna předchozí vydání svoji platnost.

Dbejte na dodržování pokynů uvedených v technickém listu výrobku [www.kiesel.cz](http://www.kiesel.cz) a v bezpečnostních listech na internetových stránkách [www.kiesel.com/sidac/](http://www.kiesel.com/sidac/).

### Stav

02.04.2020/lo