

fischer DBSI, SILIKON STAVEBNÍ

Vlastnosti	Hodnota	Jednotka	Metoda / Poznámka
Nevytvrzená guma			
Systém síťování	oxim		
Nelepí po	10	min	23 °C, 50 % relativní vlhkost
Hustota	0,97	g/ml	
Konzistence	nestékající		
Teplota při použití	+5 až +40	°C	
Doba použitelnosti	18	měsíců	skladování při T = <+5, +25> °C
Vytvrzená guma			
Protažení při přetržení	630	%	DIN 53504
100% Modul	0,19	MPa	DIN 53504
Tvrdost, Shore A	9		DIN 53505
Pevnost v tahu	0,85	MPa	DIN 53504
Teplotní odolnost	-50 až +120	°C	
Přípustná deformace	12,5	%	
Přetíratelný	ne		
Normy	EN 15651-1: F-EXT-INT CC 12,5E EN 15651-2: G-CC EN 15651-3: S XS1 VOC: A+		

Popis výrobku

DBSI je jednosložkový stavební silikonový tmel pro utěšňování stavebních spár a obkladových materiálů. Výrobek je chemicky neutrální a téměř bez zápachu. Po aplikaci na požadované místo reaguje se vzdušnou vlhkostí a vytvoří odolnou pružnou pryžovou těsnicí vrstvu.

Použití

- utěšňování stavebních spár mezi betonovými prefabrikáty nebo zdivem
- utěšňování spár v soklu či kolem prvků zavěšené a provětrávané fasády
- spáry mezi obkladovými materiály a kolem soklových lišt
- styčné spáry v kuchyních, koupelnách a sprchách
- není vhodný pro akvária, nevhodný na PMMA, PE, PP, teflon a asfaltové povrchy, dále se nedoporučuje pro plochy s obsahem vosku či parafínu
- nevhodný pro aplikaci po obvodu izolačního a bezpečnostního laminovaného skla

Pokyny k použití

DBSI lze obecně použít i bez základové vrstvy k utěsnění spár mezi skleněnými nebo glazovanými povrchy, hliníkem a mnoha dalšími kovy, neměkčenými plasty jako polyester, tuhý polystyren, ABS, většiny typů PVC a dřevem s nátěrem.

Na porézní podklady jako jsou beton a zdivo, v závislosti na pórovitosti, může být nutné použít základní nátěr. Povrchy musí být čisté, suché a pevné. V případě potřeby použijte základní nátěr. Před aplikací se doporučuje provést test přilnavosti.

Další informace pro bezpečné zacházení s tímto výrobkem naleznete v Bezpečnostním listu.

Informace v tomto Technickém listu a naše technické poradenství předané ústně i písemně jsou poskytovány dle našich nejlepších znalostí, ale jsou nezávazné a nelze je interpretovat jako záruku vyplývající z obchodního vztahu ve smyslu Obchodního zákoníku. Doporučujeme, aby se před použitím výrobku otestovala jeho vhodnost pro zamýšlené použití. Protože každý výrobek lze použít pro širokou škálu aplikací a za různých podmínek, které nelze odhadnout, doporučujeme vyzkoušet též přilnavost ke konkrétnímu povrchu.