



EC číslo 35069900

Tweha PanelMate je prémiové, vysokoúčinné, 1-zložkové elastické lepidlo na báze SMP (silanom modifikovaný polymér), ktoré tvrdne účinkom vlhkosti. Po vytvrdnutí má pevnú, trvanlivú a flexibilnú konzistenciu s vysokou odolnosťou voči rezu a štrukturálnou pevnosťou.

Chemická odolnosť

- Dobrá odolnosť voči vode, alifatickým rozpúšťadlám, olejom, mazivám, riedeným anorganickým kyselinám a zásadám
- Stredná odolnosť voči esterom, ketónu a aromatickým látkam
- Žiadna odolnosť voči koncentrovaným kyselinám a chlórovaným uhlíkovým

Farby

- Čierna
- Sivá
- Biela

Balenie

- 290ml tuby v škatuli po 12ks
- 600ml salámy v škatuli po 12ks

Skladovateľnosť a podmienky skladovania

- 18 mesiacov od dátumu výroby
- Skladovať na chladnom a suchom mieste
- Ďalšie informácie na požiadanie

Bezpečnosť pri práci a ochrana prostredia

Dôležité informácie o bezpečnosti pri práci a ochrane prostredia sú uvedené na karte bezpečnostných údajov materiálu.

Tvrdosť (Shore A), EN 53505, ISO 7619, ISO 868, ASTM d2240	58 ±2
Modul rozťažnosti pri 100% EN 53504 S2	1,6 MPa
Rozťažnosť pri pretrhnutí, EN 53504 S2	300 %
Pevnosť v ťahu	> 2,7 Mpa
Konzistentencia	bez prehnutia
Doba spracovania pri 23°C/55% RV	10 minút
Rýchlosť tvrdnutia počas 24h	2,5-3 mm/24h
Hustota EN ISO 1183	1,48 g/cm ³
Objemová zmena, EN ISO 10563	< 8 %
Teplotná odolnosť po vytvrdnutí	-40 až +200 °C (-40 až +392 °F)
Teplota aplikácie	-20 až +50 °C (-4 až +122 °F)

Všetky špecifikácie, odporúčania a technické údaje sú založené na laboratórnych testoch za optimálnych podmienok resp. na praktických skúsenostiach. Boli zostavené veľmi starostlivo. Napriek tomu nemožno od nich vyvodit akýkoľvek nárok. Vzhľadom na širokú škálu a variabilitu podkladov odporúčame náš produkt pred použitím otestovať, aby sa zistila vhodnosť pre zamýšľanú aplikáciu. Jedinú zodpovednosť za nevhodné alebo iné ako špecifikované aplikácie nesie používateľ.

