Silikón na sklenené lišty OTTOSEAL® S 112

Zoznam kompatibility

Skúšky podľa smernice ift DI 01/1 Použiteľnosť tesniacich hmôt – časť 1: Skúška materiálov prichádzajúcich do styku s utesnením okrajov izolačného skla, február 2008

Skúšobná metóda: trojtest P1, kapitola 4.1

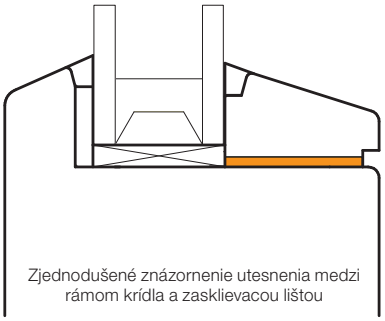
Výsledky skúšky kompatibility je možné aplikovať len na styk výrobku OTTOSEAL®S 112 s utesnením okrajov izolačného skla na malej ploche. Povolené je maximálne prekrytie 3 mm. Zamedzte celoplošnému styku s utesnením okrajov izolačného skla na dne drážky. Priehľadný silikónový tmel môže po styku so sekundárnym utesnením okrajov izolačného skla získať žltý nádych.

Nasledujúca konfigurácia obsahuje výrobky, ktoré sú kompatibilné s výrobkom OTTOSEAL® S 112:

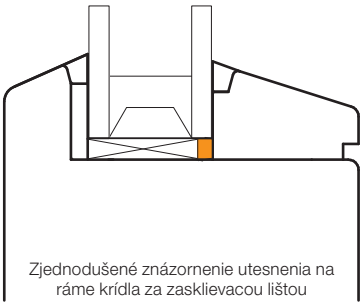
OTTOSEAL® S 112		
Výrobca	Primárny tmel	Sekundárny tmel
IGK Isolierglasklebstoffe GmbH, Hasselroth	IGK 511	IGK 130, IGK 311, IGK 330
Fenzi Spa, Tribiano	Butylver	Thiover, Thiover F/1, Poliver AC
Kömmerling Chemische Fabrik GmbH, Pirmasens	GD 115	GD 116, GD 116 NA, GD 677 NA
Tremco Illbruck GmbH & Co. KG, Bodenwöhr	JS 880	JS 442 MF
rôzni	--	IG Silicone

Ako kliny na zasklievanie je možné použiť len výrobky z polyamidu (PA), polyetylénu (PE), polypropylénu (PP) bez zmäkčovadiel.

Tieto údaje boli zostavené na základe dôkladných testov, podľa najlepšieho vedomia a zohľadňujú súčasný stav skúseností z praxe. Tvrdenia sa však týkajú výhradne skúšaného materiálu a východiskových podmienok skúšky. Zo zásady opatrnosti upozorňujeme na to, že poznatky z laboratórnych skúšok nemôžu obsiahnuť všetky možné vplyvy v praxi a všetky možné situácie montáže. V každom prípade odporúčame zvlášť vyskúšať vhodnosť tmelu pre danú aplikáciu na vzorke alebo prototype.



Zjednodušené znázornenie utesnenia medzi rámom krídla a zasklievacou lištou



Zjednodušené znázornenie utesnenia na ráme krídla za zasklievacou lištou

Index: 09.12.2025
© Hermann Otto GmbH 2025 | www.otto-chemie.sk

TMELENIE A LEPENIE