

BOSTIK 2720 MS je vzdušnou vlhkosťou tvrdnúci tmel, určený pre utesňovanie drevených i kovových konštrukcií a pre vyplňovanie špár v oblasti pozemného staviteľstva podľa DIN 18540-F.

BOSTIK 2720 MS je jednozložkový elastický hybridný tesniaci tmel na báze MS polymérov. Je trvalo elastický a odolný voči atmosférickým podmienkam, je bez obsahu rozpúšťadiel, izokyanátov, silikónu a vyznačuje sa nepatrným zmrštením. Je vhodný na špárovanie stavebných povrchov alkalického povahy (omietky, murivo, betón), na spájanie kovových dielcov (vrátane zinku, medi, mosadze, olova aj eloxovaných predmetov). Vynikajúcu prínavosť má tiež pri lepení a tmelení skla, pozinkovaného a hliníkového plechu, polystyrénu a polykarbonátov.

VÝHODY, POUŽITIE

- bez obsahu rozpúšťadiel
- pachovo neutrálny
- bez tvorby pluzgierov a odfukov
- minimálne zmrštenie
- lepenie a špárovanie širokého spektra materiálov dokonca aj pod vodou
- bez obsahu silikónu a izokyanátov
- veľmi dobrá odolnosť voči UV-žiareniu
- pretierateľný
- použitie pre exteriér aj interiéru

APLIKÁCIA

Z povrchu tmeľeného podkladu musí byť odstránený všetok nesúdržný, uvoľnený, zvetralý alebo inak viditeľne poškodený materiál a povrch nesmie byť znečistený látkami negatívne ovplyvňujúcimi súdržnosť s podkladom (tuky, oleje apod.).

BOSTIK 2720 MS je pripravený priamo na nanášanie a pred aplikáciou nieje potrebné ho nijako upravovať.

Pred nanášaním je potrebné odrezat' kónickú hornú časť kartuše, naskrutkovať priložený aplikátor a zarezat' ho podľa potreby. Vytlačanie sa vykonáva vhodným vytlačiacim lisom (aplikačnou pištoľou), aplikujeme rovnomerne do špáry. Najlepšiu prínavosť dosiahneme vtedy, ak je tmel do špáry nanesený bez akéhokoľvek uzatvorenia vzduchu (vzduchovej kapsy) a pri úprave tvaru špáry je tlakom dosiahnutý úplný kontakt tmelu s povrchmi spájaných materiálov. Požadovaný tvar vytvorte do 10 minút po nanosení najlepšie stierkou namočenou do vody s prídavkom saponátu. Vyvarujte sa vniknutiu saponátového roztoku medzi tesnené spoje, lebo tento roztok spôsobuje stratu adhézie. Celkové vytvrdnutie tmelu závisia od teploty a relatívnej vlhkosti vzduchu.

VÝDATNOSŤ

Výdatnosť (merná spotreba) je približne 3 metre špáry o priereze 10 × 10 mm. Tento výpočet je však len orientačný pre hrubú predstavu spotreby.

UPOZORNENIE

Vzhľadom k veľmi odlišným požiadavkám a podmienkam pri aplikáciách je nevyhnutné, aby si užívateľ vždy otestoval vhodnosť tohto produktu vo svojich podmienkach.

TECHNICKÉ ÚDAJE

aplikačná teplota	+5 °C až do +40 °C
farba	podľa vzorkovnice
báza	silan-modifikované polyméry
čas do vytvorenia šupky	2–3 hod (+23 °C, 50% rel. vlhk. vzduchu)
doba vytvrdzovania	2 mm / 24 hod (+23 °C, 50% rel. vlhk. vzduchu)
elastické zotavenie	> 70 %
hustota	1,50 g/cm³
skladovanie	v suchu pri +5 °C až +25 °C
skladovateľnosť	kartuše (290 ml) 18 mesiacov, balení 600 ml 12 mesiacov
tvrdosť Shore A	25
zmena objemu	< -3 %

Jednotky balenia

balenie	v kartóne	
290 ml	bílá	12 ks
290 ml	černá	12 ks
290 ml	šedá	12 ks
600 ml	antracit	1 ks
600 ml	betonově šedá	1 ks
600 ml	bílá	1 ks
600 ml	cementově šedá	1 ks
600 ml	černá	1 ks
600 ml	středně šedá	1 ks
600 ml	šedá	1 ks
600 ml	šterkově šedá	1 ks
600 ml	tmavě hnědá	1 ks

Vydáno 1. 5. 2013, revidováno 12. 6. 2018.

Všetky vyššie uvedené údaje vychádzajú z interných skúšok výrobcu a jeho dlhoročných skúseností s aplikáciou v nespočetných technických a priemyselných odvetviach. Vzhľadom k veľmi odlišným požiadavkám a podmienkam pri aplikáciách je nevyhnutné, aby si užívateľ vždy otestoval vhodnosť tohto produktu vo svojich podmienkach. Všetky vyššie uvedené údaje, parametre a odporúčania sú bez záruky a dodávateľ ani výrobca nenesú zodpovednosť za priame i nepriame škody vzniknuté v súvislosti s použitím výrobku. Zmeny všetkých uvedených údajov sú vyhradené. Pri požiadavke modifikácie výrobu „na mieru“ rovnako tak ako pri požiadavke na bezplatné dodanie vzoriek či konzultačné a technický servis nás bez obáv kontaktujte. Aktuálna verzia technického listu je dostupná na www.hasoft.cz. Overtte si, prosím, či tento technický list nebol nahradený novou verziou.

HASOFT VELKOOBCHOD, s.r.o., Za Nádražím 1098, 588 13 Polná, tel.: +421 940 404 051, hasoft@hasoft.cz, www.hasoft.cz

