



Glass

Tmel se skelným vláknem

Art-no:02.2030.0150; 02.2030.0500; 02.2030.1800

Technický popis: 15.1. 2014

POPIS A POUŽITÍ	Tmel s vysokým obsahem skelného vlákna (3 mm), umožňující vytvořit velmi pevnou, skelnými vlákny svázanou vrstvu tmelu, kterou lze podle potřeby brousit. Určený pro běžný podklad včetně litiny, hliníku, zinku a sklolaminátu. Je vhodný zvláště pro překlenutí chybějících částí materiálu, lze jej nanášet v silné vrstvě. Tmel se nesmí používat na tmelení míst, která přicházejí do přímého styku s potravinami a pitnou vodou.
PROSTŘEDÍ	VOC = 67g/l
OBSAH VOC	Tento přípravek splňuje požadavky Směrnice Evropské unie (2004/42/ES), která pro přípravky této kategorie (B/b) udává limitní hodnotu obsahu těkavých látek 250 g/l hotového produktu.
APLIKACE	Povrch je nutné zbavit rzi a obrousit brusným papírem P80. Povrch musí být čistý, suchý, bez prachu a mastnoty. Pro maximální antikorozi ochranu použijte nejprve epoxidový nebo polyuretanový základ. Tmel neaplikujte na reaktivní, jednosložkové a nitrocelulóznové základy. Nanáší se stěrkou.
TUŽENÍ	Tmel se tuží tvrdidlem (PE-iniciátor, dibenzoylperoxid, červená pasta v tubě) v hmotnostním poměru 100:2 - 100 dílů tmelu : 2 dílům tvrdidla – doporučený poměr pro teplotu 23°C.
DOBA ZPRACOVATELNOSTI	Tmel je nutné při teplotě 23°C a poměru tužení 100:2 zpracovat do 5 minut po smíchání s tvrdidlem. Při teplotách nižších než 23°C (minimálně 17°C) se doba zpracovatelnosti prodlužuje, při teplotách vyšších se zkracuje. Úpravou poměru tužení lze zčásti eliminovat vliv teploty na dobu zpracovatelnosti. Poměr tužení: - nejméně 100:1 – prodlouží dobu zpracovatelnosti - nejvíce 100:3 – zkrátí dobu zpracovatelnosti
BROUŠENÍ	Tmel je při teplotě 23°C a poměru tužení 100:2 broušitelný za 20-30 minut. Hrubé broušení začíná brusným papírem P80-120 a dokončuje se papírem 180-240. Pro broušení doporučujeme použít rotační nebo vibrační brusku.
VRCHNÍ NÁTĚRY	Na tmel je možné použít všechny běžné nátěrové systémy. Tmel odolává teplotám 80-110°C.
ČIŠTĚNÍ POMŮCEK	Znečištěné části pomůcek lze očistit ředidlem nitroředidlem C6000. Očistit lze pouze nevytvrzený tmel.
SKLADOVÁNÍ	Při skladování a dopravě je třeba zajistit teplotu +5 až +25°C a vyvarovat se přímému slunečnímu záření. Skladovat v suchém a chladném prostředí. Lhůta zachování jakosti a užitných vlastností je 12 měsíců.
BALENÍ	0,15kg, 0,5kg, 1,8kg
BARVA	zelená

Orange Moravia s.r.o.

U Cukrovaru 2

Opava

74705

Tel.: 553731961