



Technický list 01.02 Sklenářský tmel

Výrobek	Jednosložkový tmel na bázi lněného oleje, anorganických pigmentů a plnidel v pojivu.		
Vlastnosti	Snadno aplikovatelný Přetíratelný po 14* dnech Na podklady dřevo, kov Hladký povrch Po překrytí barvou – odolný proti povětrnostním vlivům		
Použití	- K utěsnění a upevňování tabulkových skel do dřevěných a kovových ráků - Tmelení skleněných výplní zahradních skleníků apod.		
Balení	Salám: 500 g a 1 kg; kelímek: 500 g a 1 kg; kbelík: 5 kg, 10 kg a 25 kg.		
Barva	Béžová		
Technické údaje			
Základ	-	lněný olej, plniva	
Konzistence	-	tixotropní pasta	
Hustota	g/ml	2,0	
Aplikační teplota	°C	+5 / +30	
Povrchová suchost	hod	24	
Přetíratelný	dny	po 14*	
Deformace	%	≤ 1	
Skladovatelnost	24 měsíců	500 g a 1 kg	(od +5 °C do +25 °C)
Skladovatelnost	12 měsíců	5 kg, 10 kg, 25 kg	(od +5 °C do +25 °C)
Minimální šířka spáry	mm	10 x 10	
Maximální šířka spáry	mm	15 x 20	
Omezení	Mimo jiné není vhodné pro trvalé zatížení vodou, pro použití na PE, PP, zasklívací systémy, mikroporézní barvy, plastové rámy, tmelení akrylových a polykarbonátových desek. Nepoužívejte barvy se silnými rozpouštědly, např. xylen.		
Podklad	Musí být čistý, suchý, pevný, bez volných částic prachu, mastnot a oleje, ocelové rámy doporučujeme opatřit 2x základním nátěrem.		
Pokyny	Rám zbavte veškerých nečistot a opatřete základním nátěrem. Tmel naneste v tenké vrstvě do polodrážky a uložte tabuli skla. Sklo musí přilnout v celé ploše. Sklo připevněte příponkami a do polodrážky zatlačte tmel sklenářským nožem a povrch tmelu uhladte nožem.		
Doporučení	Nátěrem chraňte před degradací a praskáním z důvodu působení UV záření, dále zabraňte ihned po aplikaci neúměrně rychlému vysychání tmelu z důvodu přímého slunečního záření nebo vysoké teploty. V případě nevyhovující nízké hustoty (řidkého tmelu) je možné přidat do hmoty malé množství křídové moučky.		
Přetření	Jakmile tmel vytvoří pevnou slupku, lze jej přetřít. První vrstvu nanášet v rozmezí 7-21 dnů. Konečná vrstva by měla být aplikována do 28 dnů. Nepoužívejte barvy se silnými rozpouštědly, např. xylen.		



Technický list 01.02 Sklenářský tmel

Upozornění	Tmel neslouží pro mechanické zabezpečení výplně v rámu, pro tento účel použijte sklenářské zasklívací trojúhelníčky (kovové).
Čištění	Materiál: technický benzín Ruce: mýdlo a voda, krém na ruce
Bezpečnost	Viz «Bezpečnostní list 01.02».
Aktualizace	Aktualizováno dne: 06.11.2017

Vyhotoveno dne: 31.10.2001

Výrobek je v záruční době konformní se specifikací. Uvedené informace a poskytnuté údaje spočívají na našich vlastních zkušenostech, výzkumu a objektivním testování a předpokládáme, že jsou spolehlivá a přesná. Přesto firma nemůže znát nejrůznější použití, kde a za jakých podmínek bude výrobek aplikován, ani použité metody aplikace, proto neposkytuje za žádných okolností záruku nad rámec uvedených informací, co se týče vhodnosti výrobků pro určitá použití ani na postupy použití. Výše uvedené údaje jsou všeobecné povahy. Každý uživatel je povinen se přesvědčit o vhodnosti použití vlastními zkouškami. Pro další informace prosím kontaktujte naše technické oddělení.