

Technický list

Hranipur 45

Druh výrobku:	Jednosložkové polyuretanové lepidlo, neobsahuje žádné ředidlo.
Určená použití:	Používá se pro konstrukční lepení a je vhodný pro spojování lepených povrchů: dřevo, cementová vlákna, kovy, vrstvené panely s polystyrenem, polyuretan, PVC, skelná vlna, minerální vlna s různými povlaky.
Vlastnosti:	Je velmi pevný a odolný vůči vodě, teplotě a stárnutí. Vytvrzuje se při styku se vzduchem nebo vlhkostí na spojovaném povrchu.

CHARAKTERISTIKY:	SKUPENSTVÍ	hnědá kapalina
	VISKOZITA podle Brookfielda při teplotě 23°C g7/20ot/min	4000 - 10000 mPa s
	OTEVŘENÁ DOBA PŘI TEPLOTĚ 23°C, VLHKOST PROSTŘEDÍ 50%	25-45 min
	HUSTOTA PŘI 25 °C	1,1-1,2 g/cm ²
	PRO OPTIMÁLNÍ VÝSLEDKY	
	VLHKOST SPOJOVANÉHO MATERIÁLU	8 - 10 %
	TEPLOTA MATERIÁLU, PROSTŘEDÍ A LEPIDLA	18-22 °C
LISOVACÍ ČAS	120 min	
	Mechanické, krutové, tahové a tlakové zkoušky lze provádět za asi 24 hodin.	

POKYNY K POUŽITÍ:	<p>Výrobek musí být rozetřen na jeden ze spojovaných povrchů (bez laku/nátěru), materiály musí být čisté, suché, bez prachu a mastnoty. Pro odstranění mastnoty ze spojovaných povrchů použijte ředidlo bez obsahu vody. Rozetřete trochu lepidla na povrch, přiložte druhý povrch a rovnoměrně přitlačte; lze tlačit rukou. Nízké hodnoty vlhkosti prodlužují čas tvrdnutí; naopak vysoká vlhkost jej zkracuje. Dobu přitlačení lze značně zkrátit navlhčením jednoho ze spojovaných povrchů.</p> <p>Varování: s nárůstem vlhkosti roste také tvorba pěny. Nepoužívejte při teplotě nižší než 10°C</p>
Pokyny pro bezpečné používání:	<p>Při používání výrobku jej neumísťujte do blízkosti otevřeného plamene nebo jisker, nevdechujte výpary, nekuřte a zajistěte přiměřené odvětrávání místnosti. Zamezte styku s kůží. Doporučujeme nosit rukavice. Před používáním tohoto výrobku nebo před manipulací s ním si přečtěte bezpečnostní list.</p>
BALENÍ	Lahev 800 g
SKLADOVÁNÍ	Doba použitelnosti: 9 měsíců při teplotě 20°C v původních uzavřených obalech. Skladování výrobku při teplotě přesahující 30 °C může změnit jeho vlastnosti. Nepoužívejte při teplotě nižší, než 10°C

Další pokyny o způsobu zacházení, dopravě a likvidaci produktu najdete v bezpečnostních listech. Informace obsažené v tomto technickém listu jsou zpracovány na základě našich nejlepších znalostí a námi provedených laboratorních zkoušek stejně jako dle zkušeností našich zákazníků. Protože nejsme schopni vzít v úvahu všechny technické parametry související s tímto produktem za specifických podmínek, jsou tyto informace nezávazné. Všechny informace obsažené v tomto technickém listu jsou založeny na výsledcích a praktických zkušenostech a nelze je interpretovat jako zaručené vlastnosti ve významu předpisů občanského práva. Proto tedy informace obsažené v tomto technickém listu, nebo jakékoli bezplatné informace a technické poradenství poskytované společností nelze pokládat za základ pro uplatnění jakýchkoli právních nároků. Všechny údaje obsažené v tomto dokumentu jsou průměrnými hodnotami. Je nutné provést vlastní testy. Naše technické listy jsou neustále aktualizovány a upravovány podle aktuálního stavu vývoje vědy a techniky.