



TECHNICKÝ LIST

Typ výrobku: Epoxidová pryskyřice RR + iniciátor BM50H

Použití:

Epoxidová středně tekutá pryskyřice RR bez rozpouštědel určené na lepení, tmelení a podlepování žuly, mramoru a kamene obecně. Jde o transparentní systém s velmi nízkou reakcí na sluneční záření. Systém má delší dobu tuhnutí, což umožňuje pracovat i při vyšších teplotách. Pryskyřice RR + BM50H má výbornou přilnavost na hodně materiálů jako je kámen, keramika, sklo a kovy. Systém lze použít na podlepování kamene sítí s dobrými mechanickými vlastnostmi. Kombinace pryskyřice RR a iniciátoru BM50H má vysokou míru tvrdosti, vysokého lesku a transparentnosti.

TECHNICKÉ ÚDAJE	ČÁST A	ČÁST B	MIX
Viskozita cps 25 °C 20 r.p.m. (ASTM D2196)	10000-12000 cps	40-100 cps	
Hustota při 25°C gr/cm ³	1.1	1.0	
Vzhled	Průhledná lehce nažl. tekutina	Průhledná tekutina	Průhledná tekutina
Barva po vytvrzení			průhledná
Změna barvy při UV záření	Max.+1	Max.+1	+1
Poměr tmelu a tužidla	100	50	150
Doba zatvrdnutí (zpracování) při 25°C			55-75 min.
Doba ztráty lepkavosti tenké vrstvy při 25°C			cca. 4 hod.
Doba ztráty lepkavosti tenké vrstvy při 40°C			cca. 3 h. 30 min.
Doba opracovatelnosti při 25°C			24 hodin
Minimální teplota pro reakci			10-15°C
Minimální teplota po vytvrzení			-25°C
Maximální teplota po vytvrzení			+60°C

Doba skladovatelnosti:

Při teplotě od 18 do 25 °C v originálním balení je minimální garantovaná doba skladovatelnosti 24 měsíců.

Návod k použití:

Lepidlo a iniciátor musí být skladován v originálním balení. V případě použití v automatických dávkovačích, zamezte kontaktu lepidla s kovovými částmi z mědi železa apod., které mohou korodovat. Vyhněte se kontaktu lepidla s plasty z PVC, případně použijte pouze plasty odolné vůči chemikáliím.

Odměřte z plechovky A a B potřebné množství lepidla (VÁHOVÝ POMĚR). Dobře obě složky promíchejte. Nevracejte použité lepidlo zpět do plechovky. Používejte vždy čisté nástroje.

V případě použití v automatických dávkovačích doporučujeme zkontrolovat míchací poměr každý den. K vyčištění nástrojů doporučujeme použít lehká rozpouštědla jako je například aceton. Při práci používejte ochranné rukavice a brýle. Po použití plechovky uzavřete.

Bezpečnostní pravidla:

Pryskyřice a iniciátor jsou chemické látky, prosím čtěte technický list a informace na obale před jejich použitím.

Výrobce: TENAX S.p.A. via I Maggio 226 / 263 37020 Volargne (VR) Italy Tel. +39 045 686 0222 Fax +39 045 686 2456

e-mail: tenax@tenax.it - www.tenax.it

Zastoupení pro ČR a Slovensko: BOUDA COMMERCIO s.r.o., Hájecká 185, 27351 Červený Újezd

Tel.: +420 312 690 385 - 386, Fax: +420 312 690 387

e-mail: info@boudacommercio.cz - www.boudacommercio.cz