



TECHNICKÝ LIST

Typ výrobku: Polyesterové tuhé obarvené lepidlo - SOLIDO

Použití: Polyesterové tixotropní lepidlo se střední viskozitou je vhodné k lepení a mramoru, onyxu a kamene. Lepidlo je dobře roztíratelné. Po vytvrzení je možno lepidlo brousit a leštit. Vykazuje dobré vlastnosti i při práci během nižších teplot. Přípravek má malou míru smrštění a dobrou přilnavost ke kameni a aglomerátům. Není určeno pro zajištění statického působení v konstrukci.

Technické údaje:

TECHNICKÁ DATA	
Viskozita cps 25 °C 20 r.p.m. (ASTM D2196)	200000-350000
Hustota při 25 °C gr/cm ³	1.58
Vzhled	Tuhý barvený
Poměr míchání pryskyřice / iniciátoru	100+2/3
Doba zatvrdnutí při 25 °C v minutách s 2 % iniciátoru	3-4 minut
Doba vytvrzení při 25°C v minutách v min. tloušťce 1mm	25-30 minut
Doba opracovatelnosti při 25°	60-80 minut
Minimální teplota pro reakci	0°C
Minimální teplota po vytvrzení	0°C
Maximální teplota po vytvrzení	+110°C
Test zatížení ASTM D638	
Krajní napětí v tahu Mpa	50
Roztažnost	>2%
Modulové zatížení	4000
Test ohebnosti ASTM D790	
Zatížení při přetržení Mpa	110
Přilnavost při 25°C u leštěného mramoru po 2 hodinách ASTM D451	3,5
Přilnavost při 25°C u leštěného mramoru po 24 hodinách ASTM D451	4,0

Balení v litrech: 1 – 4 – 17.

Doba skladovatelnosti: při teplotě od 18 do 25°C v originálním balení je minimální garantovaná doba skladovatelnosti 6 měsíců.

Návod k použití:

Ujistěte se, že kámen je suchý a čistý. Odejměte z nádoby potřebné množství tmelu a přidejte nezbytné množství tužidla (100 tmelu : 3 tužidla – dle váhy). Dodržujte doporučený poměr tužidla a tmelu. Dobře obě složky promíchejte a zpracujte. Ke ztuhnutí dochází po 3-4 minutách při 25°C. Nespotřebované množství nevracejte do plechovky. Pokud je potřeba lepidlo dobarvit, použijte barvicí pasty nebo oxidy kovů. Barvu přidejte a rozmíchejte před přidáním iniciátoru. Větší množství přidané barvy může změnit charakteristiku lepidla. Při práci s lepidlem nejezte a nekuřte. Při zasažení očí si je vypláchněte vodou a navštivte lékaře. Při práci doporučujeme použít ochranné rukavice.

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