



## TECHNICKÝ LIST

Typ výrobku: **Polyesterové lepidlo SOLIDO TRASPARENTE – tuhé transparentní**

Použití: Polyesterové tixotropní transparentní lepidlo určené pro lepení a opravy mramoru, onyxu, žuly a kamene. Po vytvrzení má lepidlo dobrý lesk a možné je leštit či brousit. Dobře reaguje při nízkých teplotách. Vykazuje velmi vysokou přilnavost a mechanické vlastnosti. Není určeno pro zajištění statického působení v konstrukci.

### Technické údaje

<b>TECHNICKÁ DATA</b>	
Viskozita cps 25 °C 20 r.p.m. (ASTM D2196)	Tixotropní pasta
Hustota při 25 °C gr/cm <sup>3</sup>	1.1
Vzhled	Tuhý transparentní
Poměr míchání pryskyřice / iniciátoru	100+2/3
Doba zatvrdnutí při 25 °C v minutách s 2 % iniciátoru	6-8 minut
Doba vytvrzení při 25°C v minutách v min. tloušťce 1mm	25 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
<b>Test zatížení ASTM D638</b>	
Krajní napětí v tahu Mpa	50
Roztažnost	> 2%
Modulové zatížení	4000
<b>Test ohebnosti ASTM D790</b>	
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	9,0

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 6-8 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](mailto:tenax@tenax.it) - [www.tenax.it](http://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](mailto:info@boudacommercio.cz) - [www.boudacommercio.cz](http://www.boudacommercio.cz)