



TECHNICKÝ LIST

Typ výrobku: **lepidlo THASSOS**

Použití:

Transparentní tuhé lepidlo s vysokou viskozitou doporučené pro lepení a opravy bílých mramorů a podobného kamene, jako je Thassos, Carrara apod. Velmi dobře roztíratelné. Po vytvrzení je možné lepidlo leštit. Lepidlo vykazuje velmi dobrou barevnou stálost na slunci. Není určeno pro zajištění statického působení v konstrukci.

Technické údaje

TECHNICKÁ DATA	
Viskozita cps 25 °C 20 r.p.m. (ASTM D2196)	Tixotropní pasta
Hustota při 25 °C gr/cm ³	1.1
Vzhled	Narůžovělá pasta („led“)
Poměr míchání pryskyřice / iniciátoru	100+2/3
Doba zatvrdnutí při 25 °C v minutách s 2 % iniciátoru	5-6 minut
Doba vytvrzení při 25°C v minutách v min. tloušťce 1mm	90-120 minut
Doba opracovatelnosti při 25°	120-180 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.

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 5-6 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