

# GLAXS ORIGINAL – transparentní tuhé epoxidové lepidlo na lepení kamene

## Popis :

Tuhé dvou-složkové epoxidové lepidlo s nulovou mírou žloutnutí. Jde o transparentní pryskyřici bez rozpouštědel se střední dobou tuhnutí. Velmi dobrá tvrdost. Pryskyřice vytvrzuje i při 0°C. Vytvrzená pryskyřice je světlá, i při vyšší vlhkosti a nízké teplotě. Doporučeno mimo jiné pro lepení bílého kamene, pokud je potřeba garantovat, že se nezmění barva materiálu. GLAXS ORIGINAL je zcela neviditelný. Lepidlo nemění barvu kamene kolem lepého spoje. Z těchto důvodů lepidlo doporučujeme pro lepení bílého mramoru, žuly a porézního kamene obecně. Reaktivita lepidla je mírně ovlivněna teplotou. Lepidlo neobsahuje žádné organické těkavé látky (VOC).

Lepidlo se dodává v balení A 1 kg a část B – 0,45 kg, které lze okamžitě použít.

## Návod k použití :



Lepidlo a iniciátor musí být skladován v originálním balení. Iniciátor (část B) musí být vždy dobře uzavřen, jinak může dojít k vyschnutí. Zamezte kontaktu s jinými pryskyřicemi a iniciátory, i vytvrzenými, které mohou změnit vlastnosti lepidla GLAXS. 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 plechovek A a B potřebné množství lepidla (VÁHOVÝ POMĚR). Poměr je 100+45. Dobře obě složky promíchejte. Nevracejte použité lepidlo zpět do plechovky. Používejte vždy čisté nástroje. Pokud použijete celé "pro-dosed" balení, pouze smíchejte celou část B s částí A.

Ujistěte se, že kámen je suchý a čistý. 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.



TECHNICKÝ LIST / TECHNICAL DATA SHEET Re-issued: 04/08/2016 Rev.00

TENAX SPA VIA I° MAGGIO 226 – 37020 VOLARGNE (VR) ITALY P. +39 045 6887593 F. +39 045 6862456 [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  
e-mail: [info@boudacommercio.cz](mailto:info@boudacommercio.cz) – [www.boudacommercio.cz](http://www.boudacommercio.cz)

## Technická charakteristika :

TECHNICKÁ CHARAKTERISTIKA	
Viskozita část A cps 25°C	gel
Viskozita část B cps 25°C	lehce tekutá
Hustota A/B při 25°C gr/cm <sup>3</sup>	1.3 / 1.13
Vzhled A/B	gel/ transp. tekutý
Poměr míchání lepidla / iniciátoru	100+45
Doba zatvrdnutí při 25°C v minutách (100 gr A + 45 gr. B)	cca. 8 min.
Tvrdość (Shore D (1) (ASTM D 2240)	74 – 76
Síla přilnavosti na mramoru (1) (ASTM D3167)	9 Mpa
Síla přilnavosti na skle (1) (ASTM D4541)	10 Mpa
Test žloutnutí v komoře (15 let)	beze změny
Možnost opracování při 25°C (řezání, leštění)	cca. 80-90 min
Minimální teplota pro reakci	+1°C
Minimální teplota použití po vytvrzení	-25°C
Maximální teplota použití po vytvrzení	+60°C

### Skladovatelnost

Tento produkt je možno skladovat v normálních podmínkách minimálně 12 měsíců při 20-25°C, držte mimo přímé zdroje tepla, vlhkosti, slunečního záření. Skladujte uzavřené v originálních obalech.

### Bezpečnostní pravidla

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

Informace obsažené v tomto technickém listu jsou založeny na zkouškách prováděných v naší laboratoři a jsou správné na základě našich zkušeností. Současná data mohou být změněna bez předchozího upozornění a nebudou považována za legálně relevantní. Je odpovědností zákazníka ověřit vhodnost výrobku před použitím. Je povinností zákazníka ověřit, zda je používání produktu prováděno podle zákonů, právních předpisů, patentů země zákazníka.



Tenax follows LEED's certification parameters and is an ordinary member of the "Italian Green Building Council", that verifies that a building project meets the highest green building and performance measures