

## TECHNICKÝ LIST

# POLYESTEROVÝ TMEL – ASTRA 24K NESTÉKAVÁ

Transparentní nestékavý polyesterový tmel se zvýšenou odolností proti UV záření pro přírodní a umělý kámen



### Popis přípravku

**ASTRA 24K** je zcela transparentní tmel určený k lepení a opravám mramoru i jiného přírodního a umělého kamene. Vyznačuje se dobrou adhezivitou a dobrou průsvitností. Tyto vlastnosti činí tmel **ASTRA 24K** nepostradatelným prostředkem k práci s mramorem a světlým kamenem, kde je potřeba docílit transparentnosti. **ASTRA 24K** je velmi odolná vůči působení UV záření a na rozdíl od běžných pryskyřic nežloutne. Tato vynikající vlastnost je výsledkem použití velmi vysoce nasycených pryskyřic a speciálního tekutého tvrdidla které bylo speciálně vyvinuto tak aby podpořilo průsvitnost a zabraňuje zakalení pryskyřice po proběhnutí katalýzy.

### Technické údaje

Fyzikální stav	Pasta
Barva	Transparentní
Zápach	Charakteristický
Měrná hmotnost při 20°C	1,15 ± 0,01 Kg/l
Rozpustnost ve vodě	Nerozpustný
Biodegradabilita	Není uvedeno
pH	Není uvedeno
Katalyzační poměr mezi složkami	2% katalyzátoru na váhový podíl tmelu
Doba schnutí na povrchu při 20°C	6 hodin *
Skladování při 20°C	Po dobu 6 měsíců v původním balení

\* *Orientační hodnoty, v závislosti na povaze materiálu a podmínkách prostředí*

### Instrukce k použití

Teplota ošetřovaného materiálu musí být mezi 10-30°C.

Nejprve proveďte mechanické očištění podkladu kartáčem, odstraňte prachové částice a nečistoty. Velmi dobře vyčistěte případné olejové a mastné skvrny (doporučujeme přípravek **ULTRA STRIPPER**) a nechte vyschnout.

Přidejte 2% pastového tvrdidla v hmotnostním podílu tmelu, poté důkladně promíchejte dokud nevznikne homogenní masa. Naneste špachtlí na povrch nebo poškozené místo. Při ideální teplotě a suchu lze přibližně tři hodiny od aplikace (při 20°C) tmel brousit a leštit.

Udělejte si před finálním použitím test aplikace k určení četnosti a spotřeby.



Všechna data ukázaná v tomto letáku jsou výsledky testů a experimentů uskutečněných v našich laboratořích a jsou považovány za spolehlivá. Vzhledem k mnoha faktorům, které mohou aplikace ovlivňovat je považujte za informativní. Nepředstavují implicitní nebo formální záruky. Koncový uživatel je zodpovědný za správné použití přípravku. K tomu doporučujeme provést zkoušku na nenápadném místě nebo vzorku.

Astra 24k tuhá  
Strana 1 (celkem 2)



**WE RESPECT NATURE - Máme úctu k přírodě**

## TECHNICKÝ LIST

# POLYESTEROVÝ TMEL – ASTRA 24K NESTÉKAVÁ

### Aplikační nářadí



Špachtle

### Doporučení k použití

- Použití méně jak 2% katalyzátoru výrazně prodlužuje dobu tvrdnutí tmelu.
- Nepracujte s přípravkem při teplotách nad 40°C, došlo by k zežloutnutí barvy tmelu.
- Neředte produkt ředidly, rozpouštědly ani vodou.
- Práce při teplotách nižších jak 5°C výrazně prodlužuje dobu tvrdnutí tmelu.
- Nepoužívejte jiné než k produktu dodávané tvrdidlo.
- Čtěte pozorně upozornění uvedená na štítku.

### Ošetřované povrchy

Přírodní krystalické mramory, žula, umělé materiály na bázi pryskyřice i cementu, teraco, pískovec, vápenec, beton.

### Spotřeba

Podle rozsahu poškození, nebo hloubky ošetřovaných míst.

### Údržba povrchu

Podle typu materiálu, viz [www.bellinzoni.cz](http://www.bellinzoni.cz)

### Bezpečnostní postupy

Pokud jde o správný pracovní postup, doporučujeme nahlédnout do BL, vydaných podle EU norem a sledovat místní bezpečnostní předpisy pro pracoviště.

### Balení

Kartony po:

9 plechovek po 1,04 kilogramech; 2 plechovky po 4,15 kilogramech; 1 barel o 18,5 kilogramech.

Složení balení jsou kovové nádoby (ACC) pro použití, v souladu s místními a národními předpisy v současné době v platnosti, pokud jde o recyklaci.

Balení je přizpůsobeno předpisům OSN pro vnitrozemskou dopravu (ADR) a po moři (IMO) Při přepravě s využitím letecké dopravy naleznete v aktualizovaných pravidlech (IATA). Pro další informace týkající se dopravy zkontrolujte bezpečnostní list.

### Harmonizované celní označení

3214.10.10



Všechna data ukázaná v tomto letáku jsou výsledky testů a experimentů uskutečněných v našich laboratořích a jsou považovány za spolehlivé. Vzhledem k mnoha faktorům, které mohou aplikace ovlivňovat je považujte za informativní. Nepředstavují implicitní nebo formální záruky. Koncový uživatel je zodpovědný za správné použití přípravku. K tomu doporučujeme provést zkoušku na nenápadném místě nebo vzorku.

Astra 24k tuhá  
Strana 2 (celkem 2)



**WE RESPECT NATURE - Máme úctu k přírodě**