

# HYPERGLUE-TX40®

## Jednosložkové elastické lepidlo na bázi polyuretanu na úrovni stěrky

### POPIS

**HYPERGLUE-TX40®** je jednosložkové polyuretanové lepidlo bez obsahu rozpouštědel, vytvrzující vlhkostí. Lepidlo kombinuje vysokou pružnost a vynikající mechanické vlastnosti a umožňuje tak dřevěným prkům expandovat a stahovat se bez poškození. Je vhodné pro lepení široké škály parketových a dřevěných podlah na různé vnitřní podklady.

### DOPORUČENO PRO:

Slepování:

- Parket
- Laminovaných a předem hotových parket
- Mozaikových parket
- Průmyslových parket
- Dřevotřískových desek
- Exotického dřeva
- Průmyslových podlah

### FUNKCE A VÝHODY:

- Vynikající přilnavost.
- Jednosložkový.
- Bez obsahu rozpouštědel a vody.
- Jednoduchá aplikace zednickou lžící.
- Trvale pružné.
- Vhodné pro podlahové topení.
- Účinné tlumení zvuku

### APLIKACE:

- **Lze jej úspěšně použít na:**

Správně připravený, strukturálně pevný beton, cementové desky, dřevotřískové desky, překližku a tvrdé dřevo.

Pro přímou aplikaci na keramické dlaždice doporučujeme použít Primer -T. Podrobnosti o aplikaci základního nátěru najdete v technickém listu.

Na podkladové podlahové krytiny se z důvodu ochrany před vlhkostí doporučuje použít základní

nátěr **Aquasmart-DUR** nebo **Epoxy Resin 21 Clear**. Tento primer můžete také použít v aplikacích na suchou sádku nebo jakýkoli podklad ke zlepšení povrchové pevnosti.

### PŘÍPRAVA PODKLADU:

Očistěte povrch. Odstraňte nečistoty od oleje, mastnoty a vosku. Musí být odstraněno cementové mléko, všechny volné části, separační prostředky, vytvrzené membrány. Nerovnosti povrchu vyplňte vhodným materiálem.

Pro aplikaci na keramické dlaždice je nutné povrch obkladu obrousit a následně očistit průmyslovým vysavačem, jinak je nutné bezpodmínečně použít **Primer-T**.

U podkladů, které jsou citlivé na stoupající vlhkost použijte primer **Aquasmart-DUR** nebo **Epoxy Resin-21-Clear**.

Před pokládkou dřevěné podlahy je třeba zkontrolovat vlhkost podkladu a musí být v rozsahu doporučeném výrobcem (obvykle max. 75 % RH). Teplota aplikace by měla být 17-25 °C s relativní vlhkostí 65%.

### APLIKACE:

Lepidlo se nanáší na povrch zubovou stěrkou. Parkety umístěte do vlhkého lepidla, pevně přitlačte k povrchu a přiložte pytle s pískem nebo něčím podobným.

Aplikujte nejméně 24 hodin před broušením a dokončením parket.

### SPOTŘEBA:

V závislosti na podkladu:

1-1,2 kg/m<sup>2</sup> - 6mm zubovou stěrkou.

0,5-0,8 kg/m<sup>2</sup> - 3mm zubovou stěrkou.

### BALENÍ:

15 kg

# HYPERGLUE-TX40®

## SKLADOVÁNÍ:

V suchém prostředí při teplotách 5-25°C lze uchovávat až 12 měsíců v originálním neotevřeném balení.

## TECHNICKÁ SPECIFIKACE

### Kapalný produkt:

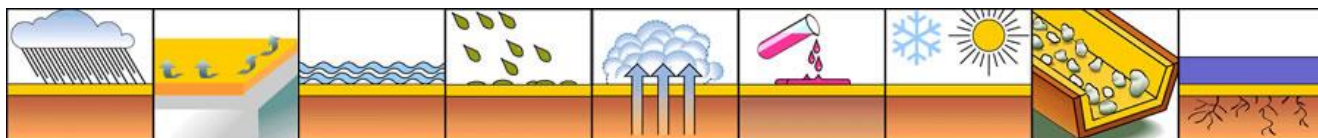
VLASTNOSTI	JEDNOTKY	METODA	SPECIFIKACE
Viskozita (po smíchání)	P	ASTM D2196-86, při 25 <sup>o</sup> C	1000-1500
Pokles	-	-	Po rozetření udržuje hřebenu
Teplota aplikace	°C	-	5-40
Specifická váha	g/cm <sup>3</sup>	ASTM D1475 / DIN 53217 / ISO 2811, při 20 <sup>o</sup> C	1,25
Suchý na dotek (při 25 <sup>o</sup> C)	hodiny	-	1-2

### Membrána:

VLASTNOSTI	JEDNOTKY	METODA	SPECIFIKACE
Provozní teplota	°C	-	-40 až +80
Maximální šoková teplota	°C	-	200
Tvrdość	Shore A	ASTM 2240 / DIN 53505 / ISO R868	>35
Pevnost v tahu při přetržení při 23 <sup>o</sup> C	N/mm <sup>2</sup>	ASTM D412 / EN-ISO-527-3	>4
Procento prodloužení při -25 <sup>o</sup> C	%	ASTM D412	>900
Přenos vodních par	g/m <sup>2</sup> · hr	ASTM E96 (vodní metoda)	@0,8
Tepelná odolnost (100 dní při 80 <sup>o</sup> C )	-	EOTA TR011	Vyhovělo

# HYPERGLUE-TX40<sup>®</sup>

ŽÁDNÉ Z NAŠICH ZVEŘEJNĚNÝCH INSTRUKCÍ A SPECIFIKACÍ, PÍSEMNÉ NEBO JINÉ, JSOU ZÁVAZNÉ VŠEOBECNĚ NEBO SE VZTAHUJÍ NA JAKÁKOLI PRÁVA TŘETÍCH STRAN, NEBO ZJEDNODUŠUJÍ ZÚČASTNĚNÝM STRANÁM JEJICH POVINNOST, KTERÉ MAJÍ PRODUKTU DO PŘÍPADNÉHO ZKOUŠENÍ JEHO VHDNOSTI. V ŽÁDNÉM PŘÍPADĚ NENÍ ALCHIMICA S.A. ZODPOVĚDNÁ ZA JAKÉKOLIV ŠKODY NA PŘÍRODĚ, JAKÉKOLI JSOU ZE STRANY POUŽITÍ NEBO VZTAHU NA INFORMACE NEBO PRODUKTU, KTERÝM SE INFORMUJÍ.



Certified quality, environmental and occupational health & safety management systems:

ISO 9001/14001 & ISO 45001.

Distributor v ČR: REPROF s.r.o., [info@reprof.eu](mailto:info@reprof.eu)

HYPERGLUE TX40/EE/01-03-2016