

# 44u Akryl Design

Vyhотовeno: 20.03.2019

Revize: 06.01.2020

Strana 1 ze 2

## Charakteristika:

**44u Akryl Design** je pružný, jednosložkový tmel na bázi polyakrylátu bez rozpouštědel, v průběhu vytvrzování bez zápachu. Je určen pro použití v interiéru i exteriéru. Odolává UV záření, po vytvrnutí je přetíratelný (slučitelnost s nátěrem doporučujeme odzkoušet). Vyznačuje se vysokou přilnavostí na dřevo.

## Použití:

**44u Akryl Design** je vhodný pro tmelení spojů, prasklin a dilatací u parketových, dřevěných a laminátových podlah a lišt, pro spárování dřevěného obložení, dřevostaveb, pro spáry mezi zdí a podlahou, na fasádách apod. Zabraňuje vnikání prachu a vody do spár.

## Technická data:

|                       |  |
|-----------------------|--|
| Báze:                 | polyakrylát  |
| Konzistence:          | tixotropní pasta   |
| Měrná hmotnost:       | 1,72 g/ml  |
| Tvrdość:              | 35 ShA   |
| Smršťění:             | 4 %  |
| Otevřená doba:        | 15 min   |
| Rychlost vytvrzování: | 1-1,5 mm / 24 hod při 22°C   |
| Modul:                | 0,28 Mpa (N/mm <sup>2</sup> )  |
| Pevnost:              | 0,50 Mpa (N/mm <sup>2</sup> )  |
| Tažnost:              | 400 %  |
| Pohyb ve spáře:       | 12,5 %   |
| Aplikační teplota:    | +5°C ÷ +40°C   |
| Teplná odolnost:      | -20°C ÷ +80°C  |
| Odolnost UV záření:   | ano  |
| Šířka spáry:          | min. 4mm, max. 30mm  |
| Barva:                | bílá, bříza, světle šedá, smrk, buk, dub, třešeň, ořech, mahagon, antracit |
| Balení:               | kartuše 310ml => karton 12 ks  |

## Pracovní postup:

Tmelené plochy očistěte, odmastěte a zbavte nesoudržných mechanických nečistot. Aplikace může proběhnout až do 5% vlhkosti podkladu. Při aplikaci na nesoudržné podklady (beton, zdivo) lze podklad napenetrovat vodou zředěným tmelem v poměru 2:1 (tmel : voda). Nátěr nechte 20 min zaschnout. Zakryjte kraje spáry lepicí páskou, odřízněte špičku kartuše nad závitem, nasadte seříznutou aplikační špičku a pomocí aplikační pistole naneste tmel do spáry. Spáru do 10 min uhladte pomocí stěrky nebo pomocí mokrého štětce a ihned odstraňte nalepené pásky. Spoj plně zatěžujte až po vytvrzení tmelu.

## Spotřeba:

30 měsíců od data výroby uvedeném na obalu při teplotách +5°C ÷ +30°C. Skladujte v dobře větraných

### Poznámka:

Výše uvedené informace o produktu jsou výsledkem našeho testování a naší zkušenosti. Jsou však obecné povahy a každý uživatel je povinen se před aplikací přesvědčit o vhodnosti použití produktu vlastní zkouškou.



# 44u Akryl Design

Vyhotoveno: 20.03.2019

Revize: 06.01.2020

Strana 2 ze 2

prostorách.

## Upozornění:

Především v exteriéru doporučujeme nevystavovat tmel zvýšené vlhkosti a vodě.

## Doporučení:

----

## Bezpečnost:

Před použitím se seznamte s informacemi na obalu výrobku nebo v bezpečnostním listu.

## Poznámka:

Výše uvedené informace o produktu jsou výsledkem našeho testování a naší zkušenosti. Jsou však obecné povahy a každý uživatel je povinen se před aplikací přesvědčit o vhodnosti použití produktu vlastní zkouškou.