



# Struktur ACRYL



## VLASTNOSTI:

PRONOVA Struktur Acryl je plasticko-elastický akrylátový tmel bez rozpouštědel na bázi disperze s minerálním zrnem. Velmi dobrá přilnavost i na vlhké podklady. Struktura po vytvrzení podobná omítce. Lze omítat a natírat běžně dostupnými barvami. Odolný proti povětrnostním vlivům a stárnutí.

## OBLASTI POUŽITÍ:

Ideální pro vyplňování trhlin a spár v interiéru i exteriéru na sádkarton, plynobeton, vláknocement, omítku, kámen a dřevo. Díky zrnité struktuře připomínající omítku lze trhliny na fasádách výborně zakrýt strukturovanými a strukturovanými omítkami.

## VÝHODY VÝROBKU:

- ▶ Povrch připomínající omítku
- ▶ Kompatibilní s barvami <sup>(1)</sup>
- ▶ Silná přilnavost i na vlhkém povrchu podklady
- ▶ Lze omítat a natírat
- ▶ Bez rozpouštědel
- ▶ Odolný vůči povětrnostním vlivům a stárnutí
- ▶ Pro vnitřní i venkovní použití <sup>(1)</sup>

## TECHNICKÉ INFORMACE:

Základní surovina:	Akrylová disperze
Tvrdost Shore A:	cca 35 (±3)
Hustota	přibližně 1,78 g/cm <sup>3</sup> (±0,03)
Teplotní odolnost (vytvrzená):	-20 °C až +80 °C
Teplota zpracování:	+5 °C až +40 °C
Tvrdnutí skrz:	<sup>(2)</sup> cca 2-3 mm/24 h <sup>(2)</sup>
Doba tvorby kůže:	cca 10-15 minut <sup>(2)</sup>
Přípustná celková deformace:	cca 10 %.
Přípustná šířka spáry:	5-25 mm

<sup>1)</sup>Dodržujte pokyny uvedené v části "Důležité pokyny"!

<sup>(2)</sup>V závislosti na teplotě, vlhkosti, nasákavosti podkladu a hloubce spáry. Specifikace podle normy DIN EN ISO 291 klima +23 °C / 50 % r. v.

## PŘÍPRAVA PODKLADU:

Podklady a lepené plochy musí být zdravé, čisté a zbavené prachu, oleje a mastnoty. Odstraňte všechny uvolněné zbytky omítky a malty. Vysoce savé, porézní podklady předem natřete vodou ředěným PRONOVA Struktur Acryl nebo Tiefengrund a nechte odplynout. Rozšiřte trhliny ve tvaru klínu a zkontrolujte boky trhlin z hlediska únosnosti. V případě hlubokých spár a pro zamezení přilnavosti tří boků spáry předem vyplňte výplňovým profilem PRONOVA PE Spáry.

## ZPRACOVÁNÍ:

Rozřízněte kazetu nad závitem, odřízněte klipovou trysku na požadovanou šířku spoje a našroubujte. Pomocí standardní kartušové pistole rovnoměrně naneste PRONOVA Struktur Acryl na podklad a zcela vyplňte spáry nebo praskliny. Vyhlaďte v době tvorby kůže pomocí čisté vody a vhodného nástroje (např. PRONOVA Fugen Ass).

## ČIŠTĚNÍ:

Čerstvé znečištění nevytvrzeným PRONOVA Struktur Acrylem lze odstranit vodou. Totéž platí pro čištění nástrojů.

Vytvrzený tmel lze odstranit pouze mechanicky pomocí vhodného řezacího nástroje (např. nože na spáry PRONOVA).

## SKLADOVÁNÍ:

Skladujte na chladném, suchém a nezamrzajícím místě. Při správném skladování lze tmel PRONOVA Struktur Acryl v neotevřeném původním obalu používat až 24 měsíců. Dodržujte datum použitelnosti (BBD) na kazetě.

## ZNEŠKODŇUJTE:

Prázdné nádoby odevzdávejte pouze k recyklaci. Dodržujte oficiální předpisy pro likvidaci.

## DŮLEŽITÉ POZNÁMKY:

Při venkovním použití c h r a ň t e injektované plochy před účinky deště a stříkající vody až do úplného vytvrzení. Nízké teploty a mokré podklady zpožďují vytvrzování. Není vhodné pro spáry, které jsou trvale vystaveny působení vody, jako jsou sanitární prostory nebo venkovní spáry podlah na balkonech a terasách. Nevhodné pro aplikace na PE, PP, PC, PMMA, PTFE, měkké plasty nebo dehtovité a asfaltové podklady. Vzhledem k širokému spektru možných aplikací si v případě pochybností sami vyzkoušejte kompatibilitu materiálu.

PRONOVA Struktur Acryl je kompatibilní s běžně dostupnými systémy barev, laků a lazur podle normy DIN 52452. Jako plastoelastický tmel může být výrobek natírán po celé ploše pouze tehdy, pokud nanesená barva dokáže vyrovnat pohyby tmelu bez poškození. Vzhledem k tomu, že akrylátové tmely vytvrzují uvolňováním vody, nelze fyzicky zabránit malému smrštění, které může v jednotlivých případech vést k praskání, pokud je barva nanesená příliš brzy. Přetření barevnými emulzními barvami může vést ke změně barvy nátěru.

## BEZPEČNOST VÝROBKU:

Uchovávejte mimo dosah dětí. Před použitím si přečtěte bezpečnostní pokyny na kartuši a dodržujte informace v bezpečnostním listu. Bezpečnostní list je k dispozici na adrese: [www.pronova-dichtstoffe.de](http://www.pronova-dichtstoffe.de).

## DOPRAVNÍ FORMA:

Nádoba: Nádobka je opatřena

plastovým krytem, který je součástí

balení: Balení: 300 ml

kartuše: Balení: 12

kusů/karton Barevný odstín: Bílá

Informace v tomto technickém listu vycházejí z intenzivních aplikačních zkoušek v laboratoři a v praxi slouží jako vodítko a doporučení. Nepředstavují záruku ani garanci. Odpovědnost za příslušné použití nese uživatel. Vzhledem k různým materiálům a pracovním podmínkám, které nemůžeme o v l i v n i t , doporučujeme v případě pochybností provést vlastní zkoušky.

Další informace získáte na telefonním čísle: 00 800 / 63333782 (pro pevné linky v Německu, Rakousku, Švýcarsku a Nizozemsku zdarma). Vydáním tohoto technického listu pozbývají všechny předchozí verze platnosti.