

## STAUF R 201

### dvousložkové polyuretanové lepidlo na umělý trávník

Rozpouštědlové a bezvodé dvousložkové lepidlo na bázi polyuretanu pro lepení umělého trávnicku na vhodné spojovací pásky

#### Specifické vlastnosti:

- ▶ pokládka možná i v extrémních klimatických podmínkách (mírný mráz, tropické podnebí)
- ▶ odolné vůči vlhkosti při pokládce
- ▶ nízká spotřeba
- ▶ vynikající stabilita žebrování i při vysokých teplotách
- ▶ vhodné na vyhříváný trávník
- ▶ extrémní urychlení reakce pomocí urychlovače R 201



#### Použití

- ▶ lepení umělého trávnicku ve vnitřních i venkovních prostorech

#### Vhodné krytiny

- ▶ umělý trávník

#### Vhodné podklady

- ▶ povrch s drobnou drtí nebo s pryžovým granulem s polyuretanem

#### Vhodné podkladové pásy

- ▶ spojovací páska C 145
- ▶ spojovací páska C 345
- ▶ spojovací páska P 145
- ▶ spojovací páska C 140
- ▶ spojovací páska C 230
- ▶ spojovací páska C 166

#### Vlastnosti produktu

- ▶ vhodné na vyhříváný trávník
- ▶ vysoká lepivost
- ▶ lehce se nanáší
- ▶ pevnost nezávisle na tloušťce vrstvy

#### Barva

- ▶ zelená

#### Spotřeba na m<sup>2</sup>

- ▶ 210–280 g/bm

#### Doba pro pokládku

- ▶ 45–60 min. při 20 °C

#### Zatížitelnost

- ▶ po 24–48 hod.

#### Další pokyny

- ▶ pojízdnost po 4–6 hodinách
- ▶ zvláštní pokyny: při celoplošném nanášení lepidla spotřeba:
  - ▶ 2600 g/m<sup>2</sup> při nanášení zubovou stěrkou TKB C 4
  - ▶ 2000 g/m<sup>2</sup> při nanášení zubovou stěrkou TKB C 2
  - ▶ 1600 g/m<sup>2</sup> při nanášení zubovou stěrkou TKB C 1
  - ▶ 1200 g/m<sup>2</sup> při nanášení zubovou stěrkou TKB C 3

#### Klima prostředí pro zpracování

- ▶ min. 5 °C, max. 80% rel. vlhkost vzduchu, nejlépe max. 65% rel. vlhkost vzduchu

#### Doba skladování

- ▶ 12 měsíců

#### Dostupná balení

- ▶ plastový kbelík po 12 kg,
- ▶ plastová lahev po 1710 g (tvrdidlo)

#### Giscode

- ▶ RU1

#### Dodatečné informace k vícesložkovým produktům:

#### Číslo produktu tvrdidlové složky

- ▶ 24210 (tvrdidlo 10)

#### Doba zpracovatelnosti

- ▶ cca 25 min.

#### Díl složky A při míchání

- ▶ 7

#### Díl složky B při míchání

- ▶ 1

#### Barva 2K

- ▶ hnědá

## Kontrola podkladu

Podklad musí splňovat požadavky směrnice a norem platných pro umělé trávnické podklady. Podklad musí být mimo jiné bez trhlin, s dostatečně zpevněným povrchem, suchý, rovný a čistý.

## Příprava podkladu

Podle druhu podkladu je třeba provést předběžnou mechanickou přípravu podkladu (zametení, vysátí). Trhliny a spáry se musí vyplnit vhodnými substráty, u elastických pryžových vrstev s polyuretanovými pojivy lze spáry a trhliny vyspravit pryžovým granulátem v kombinaci s polyuretanovým pojivem STAUF.

## Namíchání složek

Obě složky by před použitím měly mít teplotu pro zpracování (cca 20 °C). Všechno tvrdidlo č. 10 vlijte z plastové lahve do kbelíku s pryskyřičnou složkou. Míchání složek: Obě složky míchejte vrtačkou nebo elektrickou míchačkou s jednorázovým míchadlem, dokud nebude barva stejnoměrná (minimálně však 2 min.). Dbejte také na důkladné promíchání u dna a kolem stěn. Namíchejte vždy obsah celého balení, aby bylo zajištěno dodržení směšovacího poměru.

## Zpracování

Několik hodin před vzájemným slepením je třeba umělý travní koberec na určeném místě rozebrat a rozložit. Do nanášecího zařízení (např. nanášecího zařízení STAUF) vložte spojovací pásku a naplňte ho lepidlem, podle struktury umělého trávnicku nastavte na nanášecím zařízení pomocí pohyblivé lišty výšku drážky. Je třeba zvolit takové množství nanášeného lepidla, aby trávník celou plochou dosedl na lepidlo (Správné množství nanášeného lepidla přispívá významnou měrou k pevnosti spoje). Spojovací pásku připevněte na okraji hřiště a nanášecím zařízením projíždějte podél spoje na protější stranu hřiště. Nanášecí zařízení spoj rozevře, bez záhybů položí spojovací pásku, nanese do drážek lepidlo a umělý trávník znovu automaticky položí na nanášené lepidlo. Po 15–30 minutách krytinu znovu silně přitlačte, popř. uválcujte. Zvedající se hrany krytiny maximálně do 60 minut znovu přitlačte. Po slepení spoj případně zatíže. Lepidlo lze rovněž nanášet jiným vhodným nářadím, např. stěrkou TKB C1 až C4. Rychlost reakce lepidla zpomalenou velmi nízkými teplotami při zpracování lze zvýšit přidáním

urychlovače STAUF ACTIVATOR 201.

## Zatížitelnost

Zatížitelnost závisí na teplotě okolí.

## Omezení odpovědnosti

Výše uvedené informace odpovídají současnému stavu. Je třeba však na ně vždy pohlížet jako na nezávazné, protože nemůžeme pokládku ovlivnit a podmínky pokládky se v různých místech liší. Nároky vyplývající z těchto informací jsou tedy vyloučeny. To platí rovněž pro bezplatně a nezávazně poskytovaný obchodní a technický poradenský servis. Doporučujeme tedy, abyste provedli dostatečná vlastní ověření a sami zjistili, zda se výrobek k zamýšlenému účelu použití hodí. Vydáním tohoto prohlášení pozbývají veškeré předchozí technické informace (prospekty, doporučení pro pokládku a jiná sdělení určená pro podobné účely) platnosti.