

## Technický list

### Hypertectum RC

#### Produkt

Rychleschnoucí, jednosložková membrána, určena pro místa s vystavováním UV záření.  
Obsahuje Accelerator 3000, který je po nanesení na povrch uvolněn a samovolně urychluje vytvrzování materiálu.

#### Vlastnosti

- Vynikající odolnost proti povětrnostním vlivům a UV záření
- Určeno pro vodorovné i svislé konstrukce
- Paropropustný, nedochází k hromadění vlhkosti v podkladu
- Bez tvorby bublin
- Netoxický po úplném vytvrzení.
- Vysoká tepelná odolnost -40°C / +80°C. Nárazově +200°C
- Vynikající mechanické vlastnosti
- Chemicky odolný

#### Použití

- Součást hydroizolačního systému Hypertectum
- Vertikální a horizontální plochy
- Střechy, terasy a balkony a ostatní plochy vystavené UV záření

Technické vlastnosti	
Viskozita	4000-6000 cP
Doba přetírání	6 - 48 hodin
Max. krátkodobá teplota	200 C
Tvrдость	65 A
Pevnost v tahu	>70 %
Procentní prodloužení	>450 %
Přenos vodních par	0,8 gr/m2 .hr
Adhezivita k betonu	>30 Kg/cm2
QUV zrychlený zkouška odolnosti proti povětrnostním vlivům	Prošel (2000 hodin)

#### Balení

- Plechové nádoby 15 kg, 25 kg

#### Barva

- Šedá

**BARKSALE s.r.o.**

Štúrova 590/35  
415 01 Teplice  
Česká republika

IČO: 09970207  
DIČ: CZ09970207

www.barksale.cz

## Podklad

Musí být čistý, suchý, pevný, bez volných částic prachu, mastnot a oleje. Veškeré větší netěsnosti a praskliny vyplňte před aplikací produktem Hypertectum FLEX PU 25 či Hypertectum FLEX PU 30.

## Pokyny

Hypertectum RC je dodáván v plechových nádobách.

**Míchání:** Použijte míchačku s nízkými otáčkami (300 ot./min.). Pro aplikaci stříkáním přidejte čistý xylem 5-10%.

**Aplikace:** Aplikujte válečkem, štětcem nebo vysokotlakým stříkáním (200-250 barů) v jedné vrstvě.

## Spotřeba a doba schnutí

Aplikujeme v jedné nebo dvou vrstvách při spotřebě 1.8kg/m<sup>2</sup>.

Přibližná doba schnutí je 12 hodin, může se však lišit na klimatických podmínkách.

## Bezpečnostní informace

Hypertectum RC obsahuje rozpouštědla. Doporučujeme dodržovat standardní bezpečnostní pravidla: Aplikujte v dobře větraných, nekuřáckých prostorách, mimo dosah otevřeného ohně. V uzavřených prostorách použijte ventilátory nebo respirátory.

## Čištění

Nářadí a vybavení nejprve očistěte papírem a poté čistým xylemem. V žádném případě je nepoužívejte znovu k míchání/aplikaci polyuretanových výrobků.

## Skladovatelnost

Lze skladovat minimálně 12 měsíců v původních neotevřených nádobách na suchém místě a při teplotách mezi 5°C až 25°C. Po otevření nádoby, aplikujte co nejdříve.

## Aktualizace

Aktualizováno dne 01.05.2023

Vyhotoveno dne 07.2019