



Canada Rubber Top Coat 2K

TOP COAT 2K je dvousložková, vysoce a trvale elastická polyuretanová uzavírací vrstva pro nátěry ROOFLEX 600, odolná vůči změnám barvy a UV záření. Je to třetí část kompletního polyuretanového hydroizolačního systému, který nabízí dlouhodobou hydroizolaci.

FYZIKÁLNÍ VLASTNOSTI

- Elastické vlastnosti a výborná přilnavost
- Odolnost proti změnám teploty: -30 až 90 °C
- Vynikající odolnost proti UV záření
- Vysoká odolnost vůči vodě a mrazu
- Odolnost proti mechanickému namáhání a oděru
- Je dodáván v šedé barvě

TECHNICKÉ VLASTNOSTI

- Čas konečného vytvrzení 7 dní Podmínky: 20 °C, 50 % RH
- Prodloužení v bodě zlomu (DIN 53504): 400 %
- Pevnost v tahu (DIN 53504): 4,5 N/mm²
- Tvrdost: 75 (Shore A)
- Propustnost vodních par: (EN ISO 7783-2, propustná, I. třída < 5m) Sd=0,72m EN 1504-2

OBLASTI APLIKACE

TOP COAT 2K se používá jako vrchní ochranný nátěr na systém ROOFLEX 600 při hydroizolaci střechy, balkonů a teras nebo na izolační polyuretanovou pěnu, aby se zajistila dlouhotrvající ochrana před UV zářením a změnou barvy. Povrch zůstane lesklý.

NÁVOD NA APLIKACI

- Nesmí se aplikovat za deště nebo těsně před jeho začátkem.
- Aplikační povrch musí být suchý a očištěný od volných částic, prachu atd.
- Jako první je nutné povrch ošetřit základním penetračním nátěrem. Po cca 6-12 hod., dokud je primer ještě trochu lepkavý, naneste polyuretanový nátěr ROOFLEX 600.
- 12-24 hod. po poslední vrstvě hydroizolace ROOFLEX 600 naneste TOP COAT 2K.



- TOP COAT 2K se nanáší válečkem, štětcem nebo nástřikem v 1-2 vrstvách. Časový interval mezi dvěma vrstvami je nejméně 5-12 hodin a ne více než 36 hodin, v závislosti na povětrnostních podmínkách.
- Pro aplikaci produktu je nutné smíchat obě složky A+B. Ve vědru je dostatek místa na smíchání obou složek, A+B smíchejte dohromady mechanickým míchadlem.
- Pro dosažení nejlepších výsledků by měla být teplota během aplikace a vytvrzování mezi 5 °C – 35 °C.

Spotřeba:

Při použití jako vrchní nátěr je spotřeba 120-250 g/m² na vrstvu, spotřeba závisí na struktuře podkladu.

Čas schnutí:

12 až 24 hodin, v závislosti na povětrnostních podmínkách.

Balení:

5 kg (A+B komponent 3,67 kg + 1,33 kg)

Barva:

Šedá

Skladování:

Vědra by měla být skladována v suchých a chladných místnostech 36 měsíců. Skladovací teplota 5 °C - 30 °C.

Informace obsažené v tomto technickém listu jsou založeny na výsledcích našeho výzkumu a na našich praktických zkušenostech v této oblasti. Všechny dané údaje z našich testů jsou průměrné hodnoty, které byly získány za definovaných podmínek. Správná a efektivní aplikace našich produktů není předmětem naší kontroly. Realizátor je odpovědný za správné použití při zohlednění specifických podmínek stavby a konečných výsledků stavebního procesu. Uživatel je povinen se přesvědčit o vhodnosti použití vlastními zkouškami. To si může vyžadovat úpravy zde uvedených doporučení pro standardní případy. Specifikace našich zaměstnanců nebo zástupců, které přesahují specifikace obsažené v tomto technickém usměrnění, vyžadují písemné potvrzení. Platné normy pro testování a instalaci, technické pokyny a uznávaná pravidla technologie se musí vždy dodržovat. Záruka se může aplikovat pouze na kvalitu našich výrobků v rámci našich obchodních podmínek a ne na jejich efektivní a úspěšnou aplikaci. Tato usměrnění byla technicky revidována; všechny předchozí verze jsou neplatné.