

CANADA
RUBBER

**NOWA
JAKOŚĆ
POWŁOK**
POLIURETANOWYCH
I BITUMICZNYCH



TOP 400

poliuretanowa warstwa zamykająca

OPIS PRODUKTU

TOP 400 jest to barwiona, wysoko i trwale elastyczna, odporna na odbarwienia i promieniowanie UV, jednoskładnikowa, alifatyczna, poliuretanowa warstwa zamykająca, nakładana i utwardzana na zimno, stosowana jako powłoka ochronna dla poliuretanowych hydroizolacji stosowanych na zewnątrz.

ZASTOSOWANIA

TOP 400 jest stosowany jako powłoka ochronna dla membran hydroizolacyjnych DROOF przy:

- hydroizolacji dachów
- hydroizolacji balkonów, tarasów i werand
- hydroizolacji ciągów ruchu pieszego
- ochronnej hydroizolacji pianki poliuretanowej

ZALETY

- Prosta aplikacja (wałek)
- Produkt jednoskładnikowy
- Odporność na promieniowanie UV, trwały kolor
- Powierzchnia odporna na tarcie i zużycie membrany hydroizolacyjnej
- Połyskująca powierzchnia, łatwa do czyszczenia
- Odporność na ruchy termiczne- utrzymuje właściwości mechaniczne w przedziale temperatur -40°C do $+90^{\circ}\text{C}$
- Powierzchnia może być obciążona ruchem pieszych
- Bez efektu kredowania powierzchni typowego dla pokryć z aromatycznego poliuretanu.

ZUŻYCIE

0,12 – 0,25 kg/m² – w jednej lub dwóch warstwach. Pokrycie jest szacowane przy wykorzystaniu wałka przy gładkiej powierzchni w optymalnych warunkach. Czynniki takie jak powierzchnia i jej porowatość, temperatura i metoda aplikacji może zmienić zużycie

DOSTĘPNE KOLORY

TOP 400 dostępny jest w kolorze szarym. Inne kolory (RAL) dostępne na zamówienie.



UL. ROZRYWKA 1, 31-419 KRAKÓW



T: +48 12 416 14 56



W: canadarubber.pl

DANE TECHNICZNE

Właściwości	Wyniki	Metodyka badań
Skład	Pigmentowany alifatyczny poliuretanowy polimer aktywowany wilgocią, oparty na rozpuszczalniku	
Wodoszczelność	Bez przecieków	DIN EN 1928
Wydłużenie przy zerwaniu	289%	DIN EN ISO 527
Siła rozciągająca (bez zbrojenia)	3,72 N/mm ²	DIN EN ISO 527
Wydłużenie przy zerwaniu po 2000h przyspieszonego starzenia	372%	DIN EN ISO 527
Przyspieszone starzenie UV	Zdany – brak zmian	EOTA TR-010
Przyleganie do powłoki DRO-OF 250	> 2 N / mm ²	ASTM D 903
Kredowanie powierzchni po 2000h przyspieszonego starzenia	Brak kredowania	DIN EN ISO 4628-6
Twardość (Skala Shore A)	65	ASTM D 2240
Refleksyjność promieni słonecznych	93,5 %	ASTM E903-96
Hydroliza (5% KOH, cykl 7dni)	Zdany – brak zmian	Laboratorium
Temperatura użytkowa	od -40°C do +90°C	Laboratorium
Czas schnięcia do odporności na deszcz (suchopyłość)	1 - 3 godzin	20°C, 50% wilgotności względnej
Czas schnięcia do odporności na lekki ruch pieszcy	12 godzin	
Końcowy czas utwardzania	7 dni	
Właściwości chemiczne	Dobra odporność na roztwory kwaśne i alkaliczne (5%), detergenty, wodę morską i oleje.	



APLIKACJA

Przygotowanie podłoża

Staranne przygotowanie podłoża ma istotne znaczenie dla osiągnięcia maksymalnych właściwości powłoki. Powierzchnia musi być sucha, stabilna i wolna od zanieczyszczeń, które mogą mieć negatywny wpływ na przyczepność podłoża. Wilgotność podłoża nie powinna przekraczać 5%. Odporność nawierzchni na odrywanie musi wynosić co najmniej 1,5 MPa, natomiast odporność na kompresję nie mniej niż 25 MPa. Stare, zabrudzone, zatłuszczone, zaolejone lub luźne powierzchnie muszą zostać zeszlifowane lub usunięte inną metodą.

Nie myć powierzchni wodą!

Membrana hydroizolacyjna

Zapoznaj się z kartą techniczną DROOF 250.

WYKOŃCZENIE POWŁOKI - TOP COAT

Wymieszaj dokładnie TOP 400 przed aplikacją. Nałóż jedną lub dwie warstwy TOP 400 wałkiem. Pomiedzy nałożeniem pierwszej i drugiej warstwy odczekaj 3-6 godzin (nie dłużej niż 36 godz.). Dla najlepszego rezultatu temperatura schnięcia powinna wynosić pomiędzy od + 5°C do + 35°C.

UWAGA: Powłoka zamykająca TOP 400 jest śliska po opadach deszczu. Dla uzyskania antypoślizgowej powierzchni wierzchniej należy ją odpowiednio wykończyć, posypując antypoślizgowym wykończeniem.

OPAKOWANIA I PRZECHOWYWANIE

TOP 400 dostarczany jest w 20 kg metalowych puszkach. Puszki powinny być przechowywane w suchych i chłodnych pomieszczeniach przez okres do 9 miesięcy.

Chroń materiał przed wilgocią i bezpośrednim działaniem promieni słonecznych. Temperatura przechowywania: 5°C - 30°C. Produkty powinny pozostać w swoim oryginalnym, nieotwartym pojemniku, opatrzone nazwą producenta, oznaczeniem produktu, numerem partii i etykietami ostrzegawczymi do stosowania.

ŚRODKI OSTROŻNOŚCI

TOP 400 zawiera izocyjanian. Przed użyciem zapoznać się z instrukcją bezpieczeństwa produktu.

PRODUKT WYŁĄCZNIE DO ZASTOSOWAŃ PROFESJONALNYCH.

Nasze porady techniczne dotyczące użytkowania, zarówno ustne, pisemne, jak i testowe, są przekazywane w dobrej wierze i odzwierciedlają obecny poziom wiedzy i doświadczenia z naszymi produktami. Podczas korzystania z naszych produktów w każdym indywidualnym przypadku wymagana jest szczegółowa inspekcja obiektowa i kwalifikacyjna w celu ustalenia, czy dany produkt / lub technologia aplikacji spełniają określone wymagania i cele. Ponosimy odpowiedzialność tylko za to, że nasze produkty są wolne od wad; w związku z tym prawidłowe stosowanie naszych produktów mieści się całkowicie w zakresie odpowiedzialności. Będziemy oczywiście dostarczać produkty o stałej jakości w ramach naszych Ogólnych warunków sprzedaży i dostawy. Użytkownicy są odpowiedzialni za przestrzeganie lokalnych przepisów i uzyskanie wszelkich wymaganych zatwierdzeń lub zezwoleń. Wartości w niniejszej karcie technicznej podano jako przykłady i nie można ich traktować jako specyfikacji. Aby uzyskać specyfikację produktu, skontaktuj się z nami. Nowe wydanie karty technicznej zastępuje poprzednie informacje techniczne i czyni je nieważnymi. Konieczne jest zatem, aby zawsze podać aktualny kodeks postępowania.

