

HydroStop PU 15 szary

- > odporny na agresję chemiczną
- > trwale elastyczny
- > wysoka odporność na obciążenia użytkowe
- > wysoka przyczepność do brzegów dylatacji



Opis produktu

Wytrzymały, bezwonny, trwale elastyczny, odporny na działanie chemikaliów, jednoskładnikowy i odporny na promieniowanie UV uszczelniający poliuretanowy o wysokiej przyczepności do krawędzi szczelin. Przeznaczony do stosowania wewnątrz i na zewnątrz jako uniwersalny uszczelniający szczelin dylatacyjnych i połączeniowych w posadzkach oraz ścianach. Szczególnie polecany do obiektów narażonych na kontakt z chemikaliami, takich jak stacje paliw, kuchnie przemysłowe, baseny czy zakłady przemysłowe.

Forma dostawy

Pojemnik	Opakowanie zbiorcze	Paleta
0.6 L / <PPE>	12	660 <>

Przechowywanie

Przechowywać w zabezpieczonych przed mrozem, chłodnych i suchych pomieszczeniach. Termin przechowywania 365 dni.

Obróbka

Zalecane narzędzia

Aplikator ręczny lub pneumatyczny, taśma malarska.

Obróbka

Masę uszczelniającą należy wprowadzić w szczelinę za pomocą aplikatora ręcznego lub pneumatycznego. Głębokie szczeliny należy wypełnić piankowym sznurem dylatacyjnym. Aby zapewnić lepszą przyczepność masy, krawędzie przydylatacyjne należy zagruntować preparatem Murexin Primer PU 150. Po aplikacji powierzchnię masy można wygładzić przy użyciu preparatu Murexin Universalglätter UG 1.

Dalsze postępowanie:

Do momentu całkowitego utwardzenia materiał należy chronić przed deszczem i obciążeniami mechanicznymi oraz zapobiegać przyleganiu powierzchniowemu kurzu i innych zanieczyszczeń w szczególności chemicznych pogarszających estetykę i parametry wytrzymałości końcowej HydroStop PU 15 szary.

Dane techniczne

Gęstość	ok. 1,20 g/cm ³
Zużycie	ok. 1,2 kg na litr objętości spoiny ok. 10 metrów bieżących przy szerokości spoiny 5 mm
Odporność na deszcz	po utwardzeniu
Czas reakcji	po ok. 60 min.
Związanie	ok. 3 - 5 mm/ 24 godz.
Twardość Shore'D	ok. 40
Wydłużenie przy zerwaniu	ok. 250%
Odporność na temperaturę	-30°C do +80°C

Podłoże

Odpowiednie podłoża

Podłoże powinno być stabilne konstrukcyjnie i wolne od substancji pogarszających przyczepność (zarówno własnych, jak i obcych), zadziorów, ostrych nierówności oraz zanieczyszczeń. Ubytki powierzchniowe, takie jak: zagłębienia, fugi murarskie, pustki powierzchniowe- ubytki czy raki o głębokości do 5 mm, wyrównuje się warstwą szpachlówki drapanej z droбноziarnistej zaprawy naprawczej. Głębsze ubytki wypełnia się odpowiednią zaprawą reprofilacyjną. Podłoże może być wilgotne, ale nie mokre.

Wskazówki na temat produktu i obróbki

Wskazówki dotyczące produktu:

- Podczas przetwarzania poza zalecaną temperaturą i / lub wilgotnością, właściwości materiału mogą się znacznie zmienić.
- Produkt przed stosowaniem powinien być przechowywany min. 24 godz. w temperaturze, w której będzie używany.
- Aby zachować właściwości produktu, nie można dodawać żadnych obcych materiałów!
- W przypadku produktów mieszanych z wodą lub rozcieńczanych należy dokładnie przestrzegać informacji podanych w kartach technicznych!
- W przypadku produktów barwionych, prawidłowość koloru należy sprawdzić przed użyciem!
- Jednolitość koloru można zagwarantować tylko w ramach jednej partii produkcyjnej.
- Na kolor produktu istotny wpływ mają warunki otoczenia podczas stosowania.
- Mogą występować interakcje składników produktu ze środkami do obróbki powierzchni.
- Materiał, który rozpoczął twardnienie lub wiązanie nie nadaje się już do wykorzystania!

Wskazówki wykonawcze:

- Nie używać przy temperaturze podłoża poniżej + 5 ° C!
- Idealny zakres temperatur podłoża i otoczenia dla produktu, wynosi od + 15 ° C do + 25 ° C.
- Idealny zakres wilgotności wynosi 40% do 60% wilgotności względnej.
- Wyższa wilgotność i/lub niższe temperatury wydłużają, a niska wilgotność i/lub wyższe temperatury skracają wysychania, wiązania, utwardzanie produktu.
- Zapewnić wystarczającą wentylację podczas fazy wysychania, wiązania i utwardzania!
- Chronić przed bezpośrednim działaniem promieni słonecznych, wiatrem i czynnikami atmosferycznymi!
- Chronić sąsiadujące elementy!
- Przed nakładaniem produktu nierówności i defekty podłoża powinny zostać naprawione!

Wskazówki:

- Zasadniczo zalecamy wykonanie pola testowego lub przeprowadzenie próby produktu.
- Przestrzegać wytycznych zawartych w kartach technicznych wszystkich produktów MUREXIN używanych w systemie.
- W przypadku prac naprawczych należy zachować oryginalny produkt z danej partii.
- Hydroizolacja pod płytkowa nie może zastąpić hydroizolacji strukturalnej budynku.
- Ogrzewanie podłogowe nie może działać podczas nakładania i wiązania produktu.

Podane dane są wartościami średnimi, które zostały określone w warunkach laboratoryjnych. Ze względu na wykorzystanie naturalnych surowców deklarowane wartości pojedynczej partii mogą się nieznacznie różnić, nie wpływając na przydatność produktu.

Wskazówki bezpieczeństwa

Niniejsza karta techniczna bazuje na rozległym doświadczeniu, została stworzona z najlepszej woli, nie jest prawnie wiążąca i nie jest ofertą w rozumieniu prawa czy też gwarancją wynikającą z zamówienia lub umowy sprzedaży. Aby zminimalizować ryzyko popełnienia błędów wykonawczych w karcie zawarto określone, ograniczone informacje. Naturalnie nie mogą być tam dokładnie opisane wszystkie dotychczasowe i możliwe zastosowania produktu. Zrezygnowano z danych, które dla fachowców są oczywiste. W przypadku niejasności bądź wątpliwości, jak również ujawnienia jakichkolwiek dodatkowych czynników mogących mieć wpływ na prawidłowość aplikacji produktu bądź technologii wykonania systemu, Wykonawca winien uprzednio przeprowadzić próbę na miejscu budowy, zabezpieczając w odpowiedni sposób jej wyniki oraz skontaktować się z działem technicznym firmy Murexin. Niezależnie od powyższych zaleceń. Wykonawca zobowiązany jest do działania zgodnie z obowiązującymi przepisami, normami i wytycznymi oraz z zasadami sztuki budowlanej. W momencie wydania nowego opracowania tej karty technicznej, poprzednia wersja traci swoją ważność.