



MAXURETHANE* PAV

CIENKOWARSTWOWE, BEZBARWNE, POLIURETANOWE SPOIWO ŻYWICZNE NA POSADZKI Z KAMIEŃIA

OPIS PRODUKTU

MAXURETHANE PAV to jednoskładnikowa, bezbarwna ciecz oparta na bezrozpuszczalnikowej, alifatycznej żywicy poliuretanowej, do rozrabiania z kruszywami i nakładania cienką warstwą na posadzki z kamienia.

ZASTOSOWANIE

- ♦ Ciągi piesze w centrach handlowych, dziedzińcach, ogrodach, placach zabaw, chodnikach itp.
- ♦ Ciągi komunikacyjne o nieznacznym ruchu kołowym w dzielnicach mieszkaniowych.
- ♦ Kamienna warstwa wierzchnia na asfalcie, betonie itp.
- ♦ Zbocza na brzegach rzek, sztucznych jezior itp.

ZALETY

- ♦ Wykazuje stałość na promienie UV, nie żółknie, nie ulega rozkładowi w warunkach stałej wilgotności.
- ♦ Poprawia przyczepność do podłoża kamienia, żwiru i kruszyw.
- ♦ Poprawia odporność na zużycie i trwałość łat i warstw wierzchnich na bazie kamienia.
- ♦ Posiada strukturę otwartoporowatą, która umożliwia przesiąkanie wody i zmniejsza ryzyko zalegania kałuż na powierzchni.
- ♦ Tworzy estetyczne wykończenie oryginalnego kamienia naturalnego.
- ♦ Materiał łatwy do rozmieszania w tradycyjnej betoniarce i do stosowania.
- ♦ Produkt bezrozpuszczalnikowy, nietoksyczny, niepalny, przyjazny dla środowiska.

INSTRUKCJA UŻYCIA

Przygotowanie podłoża. Powierzchnia musi być równa, zdrowa, zwarta, czysta, o odpowiedniej wytrzymałości mechanicznej, z uwzględnieniem przewidywanego obciążenia podczas eksploatacji komunikacyjnej. Cały uszkodzony beton i luźne cząsteczki usunąć, odsłonić podłoże strukturalnie zdrowe i wytrzymałe. Oczyścić z kurzu, pozostałości farb, tłuszczu, wykwitów, gipsu, tynku. Powierzchnia winna być kompletnie sucha.

Mieszanie. Kruszywo winno być całkiem suche, czyste, bez wypełniaczy, kurzu, soli i innych zanieczyszczeń. MAXURETHANE PAV rozmieszać z kruszywem mechanicznie w betoniarce, aż do osiągnięcia mieszanki jednorodnej, bez grudek. Pamiętać o zachowaniu odpowiedniej proporcji spoiwa i kruszywa (zob. dane techniczne).

Aplikacja. Materiał nakładać kielnią zaraz po rozmieszaniu (bez nadmiernego naciskania), w warstwie o grubości 4-5 cm. Ostateczne zgęszczenie i ubicie można wykonać maszyną do zacierania, pamiętając jednak, by tego końcowego etapu pracy bez potrzeby nie przedłużać. Aplikację i wykończenie należy przeprowadzić do 30 minut po przygotowaniu mieszanki. W zależności od panujących warunków, konkretnego zastosowania produktu i jego wymaganych właściwości po zaschnięciu na miejscu robót można przeprowadzić testy wstępne, mieszając spoiwo i kruszywo w proporcjach innych niż wskazane.

Warunki aplikacji. Nie stosować, jeśli przez pierwsze 24 h po aplikacji można się spodziewać deszczu, rosy, kondensacji pary wodnej lub jakiegokolwiek innego kontaktu produktu z wodą. Nie stosować w temperaturze poniżej 5°C ani wtedy, gdy takiej lub niższej temperatury można się spodziewać przez pierwsze 24 h po aplikacji. Nie stosować na powierzchniach zamrzniętych.

Dojrzewanie. Przed oddaniem aplikacji do użytku winny upłynąć co najmniej 24 h. Czas ten może być dłuższy w niższych temperaturach i przy większej wilgotności względnej.

Czyszczenie. Narzędzia i sprzęt czyścić MAXSOLVENT zaraz po ich zastosowaniu. Gdy materiał zastygnie, można go usunąć tylko mechanicznie.

WAŻNE WSKAZÓWKI

- ♦ Do mieszanki nie dodawać rozpuszczalników ani żadnego innego składnika nie wymienionego w niniejszym opracowaniu.
- ♦ Zmiany zalecanej proporcji spoiwa i kruszywa oraz uziarnienia kruszywa mogą skutkować innym czasem dojrzewania mieszanki i jej odmiennymi właściwościami. W tym wypadku należy wykonać testy wstępne i przekonać się o rzeczywistym zachowaniu produktu.
- ♦ W sprawie zastosowań nie wymienionych w niniejszym Biuletynie technicznym oraz po dalsze informacje prosimy skonsultować się z dziełem technicznym naszej firmy.

OPAKOWANIE

MAXURETHANE PAV dostarcza się w puszkach 25 kg i beczkach 200 kg.

PRZECHOWYWANIE

12 miesięcy w fabrycznie zamkniętym pojemniku. Przechowywać w miejscu suchym i zacienionym, w temperaturze 5-35°C (wyższa temperatura może skutkować większą lepkością żywicy). Chronić przed otwartym słońcem, wilgocią i mrozem.

BHP

MAXURETHANE PAV nie jest materiałem żrącym, palnym ani toksycznym, mimo to należy unikać jego kontaktu z oczami i skórą, a w pracy z nim używać ochronnych rękawic i okularów. W razie kontaktu z oczami dokładnie przepłukać je czystą wodą, unikając wcierania. W razie kontaktu ze skórą podrażnione miejsce przemyć wodą i mydłem. Jeśli podrażnienie nie ustępuje, skontaktować się z lekarzem.

Na życzenie udostępniamy Kartę bezpieczeństwa MAXURETHANE PAV.

Utylizacja resztek produktu i pustych opakowań po nim jest obowiązkiem końcowego użytkownika i winna być przeprowadzana zgodnie z obowiązującymi przepisami miejsca.

DANE TECHNICZNE

Kolor i wygląd zewnętrzny:	przezroczysta ciecz
Ciężar właściwy (g/cm ³):	1,10 ± 0,1
Temperatura aplikacji i dojrzewania (°C):	> 5
Grubość jednej warstwy (cm):	4 – 5
Proporcja mieszania spoiwa z kruszywem w zależności od uziarnienia kruszywa*:	
Uziarnienie (mm):	% wagowy spoiwa:
1 – 3	6
3 – 5	5
5 – 8	4
8 – 12	3
12 – 16	2,5
16 – 22 (lub wyższe)	2

(*) Powyższe proporcje mają charakter jedynie orientacyjny i w rzeczywistości mogą odbiegać od podanych w zależności od porowatości i kształtu kruszywa.

GWARANCJA

Wszystkie produkty firmy DRIZORO wytwarzane są z najlepszych, dostępnych surowców, co zapewnia ich wysoką jakość. Nasza gwarancja dotyczy jakości produktu, a nie jego zastosowania poza naszą kontrolą. Za wszelkie użycie produktów do celów nie określonych w tym biuletynie, firma nie ponosi odpowiedzialności.

Wartość gwarancji nie może przewyższać wartości nabytego produktu.

UWAGA

Wraz z ukazaniem się tej instrukcji technicznej wszelkie wcześniejsze publikacje techniczne dotyczące produktu tracą swą ważność.

Wyłączny dystrybutor na kraj

DRIZORO - Poland

Przeds. „carmen” Sp. z o.o.
85-738 Bydgoszcz, ul. Szajnochy 14,
Tel./fax: (052) 342 02 27, 348 91 14

www.drizoro-polska.pl

e-mail: biuro@drizoro-carmen.pl

08/2013