



MAXELASTIC[®]

PUR PRIMER

BEZ ROZPUSZCZALNIKOWY EPOKSYDOWY GRUNT DLA MAXELASTIC PUR

OPIS PRODUKTU

MAXELASTIC PUR PRIMER jest dwuskładnikowym, bez rozpuszczalnikowym przezroczystym materiałem epoksydowym, o niskiej lepkości, który aplikuje się przed zastosowaniem MAXELASTIC PUR, w celu zwiększenia przyczepności do powierzchni oraz stworzenia bariery dla pary.

ZASTOSOWANIE

Jako warstwa przed aplikacją MAXELASTIC PUR na zaprawy betonowe i podłoże porowate, przy stałym zanurzeniu w wodzie: kanały, zbiorniki, fontanny, itp.

ZALETY

- ∞ Stanowi doskonałą barierę dla pary.
- ∞ Duża przyczepność do betonu, zapraw itp.
- ∞ Bardzo dobrze przenika i uszczelnia rysy i substancje porowate.
- ∞ Dobre krycie.
- ∞ Nie palny, bez rozpuszczalnikowy.

PRZYGOTOWANIE POWIERZCHNI

Podłoże, na które ma być nakładany MAXELASTIC PUR PRIMER musi być nienaruszone, suche, czyste, wolne od kurzu i brudu, należy usunąć wszelkie substancje mogące mieć wpływ na przyczepność powłoki do podłoża (oleje, smary, powłoki malarskie). Podłoże powinno być pokryte zgodnie z naszymi zaleceniami technicznymi: *Przygotowanie betonowych powierzchni dla pokryć epoksydowych.*

MIESZANIE

MAXELASTIC PUR PRIMER jest dostarczany w kompletach przygotowanych wagowo. Utwardzacz, komponent B, jest wlewany do żywicy, komponentu A. Należy koniecznie wlać całą zawartość komponentu B. Mieszanie można przeprowadzić ręcznie lub używając wolnoobrotowej wiertarki, aż do uzyskania jednorodnego wyglądu i koloru. Nie należy mieszać zbyt długo ani używać szybkoobrotowej wiertarki, która może podgrzać mieszaninę lub ją napowietrzyć. Szczegółowe dane na temat materiału po wymieszaniu podane są w tabeli dane techniczne znajdującej się poniżej.

APLIKACJA

Należy nałożyć jedną warstwę gruntu równomiernie za pomocą wałka, pędzla itp. Maxelastik Pur musi być nałożony po wyschnięciu warstwy gruntującej. Szczegółowe informacje na temat czasu aplikacji następnej warstwy podane są w tabeli dane techniczne znajdującej się poniżej. Jeżeli grunt zwiąże należy zaaplikować kolejną warstwę. Czas wiązania dla 10kg w temp. 20⁰ C wynosi 2 h.

WARUNKI APLIKACJI

Nie stosować w temperaturze poniżej 5⁰ C oraz gdy wilgotność względna przekracza 85%. Punkt rosy musi wynosić 3⁰ C powyżej temperatury podłoża.

CZYSZCZENIE

Sprzęt i narzędzia czyścić przy pomocy MAXSOLVENT zaraz po aplikacji, przed zeschnięciem.

ZUŻYCIE

Zużycie jest uzależnione od porowatości podłoża oraz sposobu aplikacji, ale można szacować je na około 250 – 300 g/m². W celu określenia dokładnego zużycia należy przeprowadzić próby na budowie.

WAŻNE WSKAZÓWKI

- ∞ Wilgotność podłoża nie może przekraczać 5%.
- ∞ Aplikować na podłoże betonowe sezonowane nie krócej niż 28 dni.
- ∞ Nie dodawać żadnych rozpuszczalników do produktu.
- ∞ Dodatkowe informacje nie ujęte w tym w biuletynie technicznym udzieli nasz Dział Techniczny.

OPAKOWANIE I KOLORY

MAXELASTIC PUR PRIMER dostarcza się w opakowaniach 5 i 10 kg .

MAGAZYNOWANIE

Jeden rok w oryginalnych opakowaniach, w suchym miejscu, unikając temperatur poniżej 5°C, bezpośredniego nasłonecznienia oraz zamrożenia. Temperatura poniżej 5°C powoduje krystalizację materiału, wówczas należy podgrzać produkt do 80 - 90°C i mieszać, aby doprowadzić materiał do odpowiedniego stanu.

DANE TECHNICZNE

| | |
|---|-------------------------------|
| Wygląd | bezbarwna ciecz |
| Proporcje komponentów A : B (waga) | 2 : 1 |
| Zawartość części stałych (%) | 100 |
| Temperatura aplikacji (°C) | > 5 |
| Przydatność materiału po wymieszaniu 10°C/20°C/30°C (minuty) | 100/45/15 |
| Min. czas na aplikację warstwy docelowej (godz.) | 5 - 8 |
| Zużycie na warstwę (g/m ²) | 250 – 300 |
| Czas schnięcia (dni, w temp. 20°C) | 3 |
| Przyczepność do betonu (MPa), ASTM D-4541 | > 2,5 (zniszczone podłoże) |

BHP

Podczas aplikacji należy używać gumowych rękawic i okularów ochronnych. Jeśli produkt dostanie się do oczu natychmiast opłukać wodą, w przypadku podrażnienia skontaktować się z lekarzem. Plamy na skórze powinny być natychmiast czyszczone wodą i mydłem. Nie wywoływać wymiotów. Nie wdychać oparów powstałych podczas podgrzewania lub spalania. Na żądanie udostępniamy kartę bezpieczeństwa produktu. Utylizacją opakowania zajmuje się końcowy użytkownik produktu zgodnie z właściwymi przepisami.

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.

Dystrybutor

DRIZORO - Poland

Aqua - Tech Leja, Lietz Spółka Jawna

ul. Kineskopowa 1 bud. A lok. 26 |

05-500 Piaseczno | Poland |

Tel. +48 22 847 06 52 |

kontakt@aqua-tech.com.pl | www.aqua-tech.com.pl

07/2011