

MasterSeal P 690

Połączenie poliakrylanu / bitumu 1K zawierające rozpuszczalniki, jako warstwa wiążąca do asfaltu

OPIS

MasterSeal P 690 to posiadająca aprobatę, zawierająca rozpuszczalniki, jednoskładnikowa warstwa wiążąca na bazie połączenia poliakrylanu/bitumu.

ZAKRES ZASTOSOWAŃ

MasterTop P 690 stosowany jest wyłącznie jako warstwa wiążąca między natrykiwaną membranę MasterSeal M 800/811 a asfaltem twardolanym („Gussasphalt”) (temperatura nakładania asfaltu: 220–240°C).

CHARAKTERYSTYKA I KORZYŚCI

- doskonałe wiązanie między MasterSeal M 800/811 i asfaltem
- mała lepkość
- łatwa do nakładania
- duża wydajność

SPOSÓB NAKŁADANIA

(a) Przygotowanie powierzchni

Powierzchnia, na którą nakładany jest środek MasterSeal P 690, musi być czysta, sucha, wolna od oleju, smaru i innych substancji mogących negatywnie wpłynąć na przyczepność. Membrany odsłonięte przez czas dłuższy niż 2 tygodnie należy przed aplikacją MasterSeal P 690 uszorstnić i usunąć powstały pył. Jeśli przekroczony został czas do nałożenia kolejnej powłoki, środek MasterSeal P 690 należy nałożyć ponownie

b) Mieszanie

c) Nakładanie

MasterSeal P 690 jest materiałem jednoskładnikowym. W pozostawionym materiale może zachodzić sedimentacja, dlatego środek MasterSeal P 690 należy przed użyciem dobrze wymieszać. W celu uzyskania jednorodnej konsystencji wyrób należy mieszać wolnoobrotowym (około 300 obr./min) mieszadłem śrubowym lub podobnym mieszadłem przez co najmniej 3 minuty aż do osiągnięcia jednorodnej konsystencji. W celu zagwarantowania całkowitego wymieszania należy kilkakrotnie zeszkrobać materiał z boków i dna pojemnika. MasterSeal P 690 nakłada się równomiernie wałkiem. Unikać tworzenia zastoisk. Temperatura podłoża musi być o co najmniej 3 K wyższa od temperatury punktu rosy zarówno w czasie nakładania, jak i przez 6 godzin po nałożeniu. Chronić przed wodą przez przynajmniej 6 godzin po nałożeniu.

WYDAJNOŚĆ KRYCIA

Zużycie środka MasterSeal P 690 wynosi między 0,15 a 0,25 kg/m² w zależności od stanu i porowatości podłoża.

Powyższe wartości dotyczące zużycia mają charakter wyłącznie orientacyjny i mogą być wyższe na bardzo szorstkich lub porowatych podłożach.

OPAKOWANIE

MasterTop P 690 dostarczany jest w opakowaniach roboczych o masie 25 kg.

KOLOR

czarny

PRZECHOWYWANIE/OKRES TRWAŁOŚCI

Przechowywać w oryginalnych pojemnikach w suchym miejscu w temperaturze od 15 do 25°C. Nie narażać na bezpośrednie działanie promieni słonecznych. Maksymalny okres trwałości w tych warunkach, zob. etykieta „Okres przydatności...”.

DYREKTYWA UE 2004/42 (WYTYCZNE DOTYCZĄCE FARB)

Niniejszy wyrób jest zgodny z wymogami europejskiej dyrektywy 2004/42/WE (dyrektywy w sprawie farb), a ilość zawartych w nim lotnych związków organicznych (LZO) jest niższa od maksymalnej dopuszczalnej wartości granicznej dla tego rodzaju materiałów (etap 2, 2010 r.).

Zgodnie z dyrektywą 2004/42/WE maksymalna dopuszczalna zawartość LZO dla kategorii wyrobów IIA/h wynosi 500 g/l (wartość graniczna: etap 2, 2010 r.). Zawartość LZO w MasterSeal P 690 wynosi < 500 g/l (w produkcie gotowym do użyciu).

OBCHODZENIE SIĘ Z PRODUKTEM/ ŚRODKI OSTROŻNOŚCI

W stanie utwardzonym produkt MasterSeal P 690 jest bezpieczny z fizjologicznego punktu widzenia. Podczas pracy z produktem należy zachować następujące środki ostrożności:

Nosić rękawice i okulary ochronne oraz odzież ochronną. Unikać kontaktu ze skórą i z oczami. W przypadku kontaktu z oczami należy zwrócić się do lekarza. Unikać wdychania oparów. W trakcie pracy z wyrobem nie należy spożywać pokarmów, palić tytoniu ani pracować w pobliżu otwartego ognia. Dodatkowe informacje zawierające ostrzeżenia dotyczące bezpieczeństwa, przepisy transportowe i dotyczące odpadów znaleźć można w odpowiedniej karcie charakterystyki. Należy przestrzegać przepisów lokalnych stowarzyszeń branżowych i/lub innych organów, regulujących kwestie bezpieczeństwa i higieny pracowników stykających się z powłokami zawierającymi rozpuszczalniki.

MasterSeal P 690

Połączenie poliakrylanu / bitumu 1K zawierające rozpuszczalniki, jako warstwa wiążąca do asfaltu

DANE TECHNICZNE*

Właściwości	Norma	Dane	Jednostka
Baza chemiczna	-	Bitum poliakrylanowy	-
Proporcja mieszania	A : B	jednoskładnikowa	-
Gęstość	-	0,92	g/cm ³
Lepkość	-	800	mPas
Czas do nałożenia kolejnej warstwy	w 10°C	min. 72	h
		maks. 28	d
		min. 48	h
		maks. 28	d
		min. 10	h
		maks. 28	d
Temperatury podłoża i otoczenia	-	min. 10	°C
		maks. 30	°C

* Wyżej wymienione wartości liczbowe podane są tylko orientacyjnie i nie mogą być stosowane jako podstawa specyfikacji.

OZNAKOWANIE CE

Brak oznakowania CE; nie ma odpowiedniej normy zharmonizowanej.

Producent:

Master Builders Solutions Deutschland GmbH
 Donnerschweer Str. 372
 D-26123 Oldenburg

Dystrybutor:

Master Builders Solutions Polska Sp. z o.o.
 ul. Kazimierza Wielkiego 58
 32-400 Myślenice
 tel. +48 12 372 80 00
 fax +48 12 372 80 10
www.master-builders-solutions.com/pl
budownictwo@mbcc-group.com

Zastrzeżenie: Ze względu na dużą zmienność warunków i zastosowań naszych wyrobów informacje zawarte w niniejszej karcie technicznej stanowią jedynie ogólne wytyczne dotyczące zastosowania. Informacje te są oparte na naszej obecnej wiedzy i doświadczeniu. Nie zwalniają one klienta z obowiązku starannego sprawdzenia czy wyrób będzie odpowiedni dla danego zastosowania. Informacje o zastosowaniach, których nie wymieniono w sposób wyraźny w niniejszym dokumencie w części „Zakres zastosowań”, można uzyskać, kontaktując się z naszą linią wsparcia technicznego. Klient ponosi wyłączną odpowiedzialność za wykorzystanie wyrobu bez uprzedniej konsultacji z Master Builders Solutions w innych obszarach zastosowań niż podano w niniejszej karcie technicznej, a także za ewentualne szkody z tego wynikające. Wszelkie opisy, ilustracje, zdjęcia, dane, proporcje, wagi itp. podane w niniejszym dokumencie mogą ulec zmianie bez uprzedzenia i nie przedstawiają właściwości wyrobów, określonych w treści umowy. Użytkownik naszych wyrobów ponosi pełną odpowiedzialność za przestrzeganie praw własności oraz istniejących przepisów ustawowych i wykonawczych. Odniesienia do nazw handlowych innych dostawców nie oznaczają ich rekomendacji i nie wykluczają wykorzystania wyrobów podobnego typu. Podane tu informacje są jedynie opisem jakości naszych wyrobów oraz usług i nie stanowią ich gwarancji. Ponosimy odpowiedzialność za niepełne lub nieprawidłowe dane zawarte w naszych kartach technicznych jedynie wówczas, gdy takie uchybienie wynika z celowego działania lub rażącego zaniedbania, bez uszczerbku dla roszczeń przysługujących na podstawie przepisów o odpowiedzialności za wyrób.