



- 1 - Grunt
- 2 - Membrana
- 3 - Warstwa szczerwna
- 4 - Asfalt lany
- 5 - Beton

MasterSeal Traffic 2303

System izolacji mostowej pod asfalty. Przeznaczony pod asfalty lane typu - mastic asphalt (MA) układane w temperaturze do 250°C

		Produkt	Grubość ok.	Zużycie ok.
1. Grunt				
	Grunt	MasterSeal P 770 Specjalny grunt pod membrany MasterSeal M aplikowany na (wizualnie suche) podłoża mineralne	0,3 mm	0,4 kg/m ²
	Obsypka	Suszony piasek kwarcowy frakcji 0,3–0,8 mm		0,8–1 kg/m ²
	Alternatywnie szpachla drapana dla podłoży o dużej chropowatości do 1 mm	MasterSeal P 770 1:0,7 wypełniony suchym piaskiem kwarc. frakcji 0,1–0,3 mm	0,5–1 mm	0,6–1 kg/m ²
2. Membrana (Warstwa hydroizolacji)				
	Membrana	MasterSeal M 811 Elastomerowa hybryda polimocznikowa	2–3 mm (1 warstwa)	2,3–3,5 kg/m ²
3. Warstwa szczerwna między membraną i asfaltem				
	Warstwa szczerwna	MasterSeal P 690 1-komponentowa hybryda poliakrylanowo-bitumiczna	0,1 mm	0,2 kg/m ²
4. Naprawa betonu				
Jeśli podłożo betonowe wykazuje korozję lub inne uszkodzenia, przed nałożeniem systemu izolacji należy przeprowadzić procedurę naprawy betonu. Sprawdź odpowiednie SBU i / lub TDS, aby uzyskać bardziej szczegółowe informacje o systemach naprawy betonu MasterEmaco.				

DOSTĘPNE APROBATY

MasterSeal Traffic 2303:

- ETAG 033 sekcja 5.1.1 i 5.1.7 zawierające:
 - Siłę przyczepności między membraną hydroizolacyjną a podkładem betonowym
 - Uderzenie ciepła aby zasymulować aplikację gruboziarnistej mieszanki bitumicznej (CBM) w temperaturze 170°C.
 - Uderzenie ciepła, aby zasymulować aplikację asfaltu lanego (MA) w temperaturze 250°C.

MasterSeal M 811:

- EN 1504 part 2 (w systemie MasterSeal Roof 211)
- Klasyfikacja reakcji na ogień EN 13501-1.

Więcej informacji w kartach technicznych poszczególnych produktów wchodzących w skład systemu.

MasterSeal Traffic 2303

System izolacji mostowej pod asfalty. Przeznaczony pod asfalty lane typu - mastic asphalt (MA) układane w temperaturze do 250°C

OZNACZENIE CE

 0407	
Master Builders Solutions Deutschland GmbH Donnerschweer Str. 372 D-26123 Oldenburg 15 211101	
EN 1504-2:2004 Produkty do ochrony powierzchni – powłoki EN 1504-2: ZA.1d, ZA.1e, ZA.1f i ZA.1 g	
Odporność na ścieranie	NPD
Przepuszczalność CO ₂	S _g > 50
Przepuszczalność pary wodnej	Klasa I
Absorpcja kapilarna i przepuszczalność wody	< 0,1 kg/(m ² ·h ^{0,5})
Kompatybilność termiczna po cyklicznym zamrażaniu-rozmrażaniu	≥ 1,5 N/mm ²
Odporność na agresywne działanie substancji chemicznych	Utrata twardości < 50%
Zdolność do mostkowania rys	Dynam. B 4,2 (23°C) Statyczne A5 (23°C)
Odporność na uderzenia	Klasa III
Wytrzymałość adhezyjna w próbie wytrzymałości na odrywanie od podłoża	≥ 1,5 N/mm ²
Reakcja na ogień	C _s -s1
Właściwości antypoślizgowe	NPD

NPD = charakterystyka nie została zbadana.

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.