

MasterSeal P 684

Jednoskładnikowy, rozpuszczalnikowy grunt do stali czarnej, stali nierdzewnej, metali nieżelaznych, aluminium, miedzi

OPIS

MasterSeal P 684 to jednoskładnikowy, zwiększający przyczepność grunt rozpuszczalnikowy o małej lepkości. Jest łatwy w nakładaniu i charakteryzuje się krótkim czasem do nałożenia kolejnej warstwy.

ZAKRES ZASTOSOWAŃ

MasterSeal P 684 przeznaczony jest do wykorzystania w cienkich warstwach na stali czarnej, metalach nieżelaznych (w niektórych przypadkach z badaniem przyczepności), w szczególności na aluminium, miedzi i cynku pod powłoki MasterTop oraz MasterSeal.

CHARAKTERYSTYKA I KORZYŚCI

- doskonała przyczepność
- krótki czas do nałożenia kolejnych powłok
- nie żółknie
- mała lepkość
- łatwy do nakładania

SPOSÓB NAKŁADANIA

(a) Przygotowanie powierzchni

Wszystkie podłoża (nowe i stare) muszą mieć stabilną konstrukcję, być suche i pozbawione zaschniętego mleczka cementowego oraz luźnych cząstek. Należy oczyścić podłogi z oleju, smaru, śladów gumy, plam farby i innych zanieczyszczeń pogarszających przyczepność. Temperatura podłoża musi być o co najmniej 3K wyższa od temperatury punktu rosy.

b) Mieszanie

c) Nakładanie

MasterSeal P 684 jest materiałem jednoskładnikowym. Przed nakładaniem temperatura materiału powinna mieścić się w zakresie 15–25°C. Po odstawieniu może wystąpić pewne rozwarstwienie pigmentów. Produkt MasterSeal P 684 należy w związku z tym dobrze wymieszać przed użyciem.

Preferowanymi metodami aplikacji są pędzel lub przetarcie miękką szmatką (należy nosić rękawice i okulary ochronne, a także odzież ochronną). Nakładać równomiernie cienką warstwę, unikać tworzenia się zastoisk.

Po nałożeniu produkt powinien być chroniony przed bezpośrednią stycznością z wodą. Upewnić się, że rozpuszczalnik zawarty w materiale wyparował, co umożliwi nałożenie kolejnej warstwy.

WYDAJNOŚĆ KRYCIA

Zużycie produktu MasterSeal P 684 wynosi 0,04-0,06 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.*

WYKOŃCZENIE I CZYSZCZENIE

Niemożliwe - pędzel lub szmatkę należy zutylizować.

OPAKOWANIE

MasterTop P 684 jest dostarczany w puszkach o masie 4,7 kg

KOLOR

Bezbarwny

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 IIB/c wynosi 600 g/l (wartość graniczna: etap 1, 2010 r.). Zawartość LZO w MasterSeal P 684 wynosi < 500 g/l (w gotowym wyrobie).

MasterSeal P 684

Jednoskładnikowy, rozpuszczalnikowy grunt do stali czarnej, stali nierdzewnej, metali nieżelaznych, aluminium, miedzi

OBCHODZENIE SIĘ Z PRODUKTEM/ ŚRODKI OSTROŻNOŚCI

W stanie utwardzonym produkt MasterSeal P 684 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 odniesienia do ostrzeżeń przed niebezpieczeństwem, przepisów dotyczących transportu i gospodarowania odpadami zamieszczono w odpowiedniej karcie charakterystyki. Należy przestrzegać przepisów lokalnych stowarzyszeń branżowych i/lub innych organów, regulujących kwestie bezpieczeństwa i higieny pracowników stykających się z żywicami poliuretanowymi i izocyjanianami.


Dane techniczne*			
Właściwości	Norma	Dane	Jednostka
Baza chemiczna	-	PU	-
Proporcja mieszania	A : B	jednoskładnikowy	-
Zawartość cząstek stałych	-	25	%
Lepkość	tygiel DIN 4 mm	20	s
Czas do nałożenia kolejnej warstwy	w 10 °C	min. 2	h
		maks. 4	h
		min. 0,5	h
		maks. 2	h
w 23 °C	-	min. 0,25	h
		maks. 1	h
w 30 °C			
Temperatury podłoża i otoczenia	-	min. 8 maks. 30	°C °C

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

MasterSeal P 684

Jednoskładnikowy, rozpuszczalnikowy grunt do stali czarnej, stali nierdzewnej, metali nieżelaznych, aluminium, miedzi

OZNAKOWANIE CE (EN 13813)

	
Brak	
BASF Construction Chemicals Europe AG Industriestrasse 26, CH-8207 Schaffhausen	
13	
168401	
EN 13813: 2002	
Podkład podłogowy na bazie żywicy syntetycznej do zastosowania wewnątrz pomieszczeń EN 13813: SR-B1,5-AR1-IR4	
Podstawowa charakterystyka	Właściwości użytkowe
Reakcja na ogień	Efl
Uwalnianie substancji korozyjnych	SR
Przepuszczalność wody	Nie oznaczono
Odporność na zużycie	< AR 1
Przyczepność	> B 1,5
Odporność na uderzenia	> IR 4
Tłumienie dźwięków uderzeniowych	Nie oznaczono
Pochłanianie dźwięków	Nie oznaczono
Izolacja cieplna	Nie oznaczono
Odporność chemiczna	Nie oznaczono
Właściwości antypoślizgowe	Nie oznaczono
Emisyjność	Nie oznaczono

Nie oznaczono =charakterystyka nie została zbadana.

Właściwości użytkowe ustalone w systemie

MasterSeal Roof 2110.



We create chemistry

MasterSeal P 684

Jednoskładnikowy, rozpuszczalnikowy grunt do stali czarnej, stali nierdzewnej, metali nieżelaznych, aluminium, miedzi

Dystrybutor:

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

Producent:

BASF Construction Chemicals
Europe AG
Industriestrasse 26
CH-8207 Szafluza
Tel.: +41 58 958 2551
Faks: +41 58 958 3621
www.master-builders-solutions.basf.de

Zastrzeżenie: Ze względu na dużą zmienność warunków montażu 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 BASF 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. © = zarejestrowany znak towarowy grupy BASF w wielu krajach.

1. wydanie 10.2013