

Karta Techniczna

GRAVIT 692

Masa głusząca





Produkt na bazie żywicy wodorozcieńczalnej

ZASTOSOWANIA

- Środki transportu
- Maszyny i urządzenia

WŁAŚCIWOŚCI

- Wysoka wydajność
- Wysoka elastyczność
- Dobre właściwości wygłuszające
 - Nie zawiera asfaltów i bitumów
 - Produkt trudnozapalny

PODŁOŻA					
Emalia Poliuretanowa Novopur 1090/1050/1020	Najlepiej od 1 do 3 godzin od aplikacji emalii, czas powyżej 3 godzin zmniejsza przyczepność masy do emalii				
Stare powłoki lakierowe	Odtłuścić i zmatowić.				
Podkłady epoksydowe	Czasy aplikacji masy w zależności od specyfikacji technicznej gruntu				
Tworzywa sztuczne z wyjątkiem PE (polietylen), PTFE (teflon)	Odtłuścić zmywaczem do usuwania silikonu PLUS 780 i zmatowić włókniną ścierną. Ponownie odtłuścić i zastosować Środek zwiększający przyczepność PLUS 700.				
Laminaty poliestrowe	Przeszlifować na sucho P280 i odtłuścić.				
APLIKACJA					
 UWAGA: uwzględnić wskazówki producenta sprzętu		Podawanie	Ciśnienie materiału	Ostłona powietrza	Dysza
	Natrykiwanie pistoletem z głowicą płasko-rotacyjną	Pompą tłokową	120-150 bar	1,5 - 2 bary	6mm
	Aplikacja airless z dyszą płaską - Kąt 20-30 stopni	-	150-200 bar	-	>0,35"
	Liczba warstw	2 - 3			
	Grubość pojedynczej suchej warstwy.	Ok. 1000 µm			
	Wydajność mieszanki gotowej do użycia dla grubości suchej powłoki w podanym zakresie	ok. 0.5 m ² /l przy 1000 µm			
	Wydajność praktyczna zależy od kształtu podłoża, jego chropowatości, parametrów aplikacji.				
	Odparowanie między warstwami	10-15 min			
CZAS SCHNIĘCIA					
	Pyłosuchość 2-3h/20°C przy 500 µm Całkowite schnięcie 24h/20°C przy 500µm W niższych temperaturach i wyższych wilgotnościach czas schnięcia będzie odpowiednio dłuższy. Im grubsza warstwa tym czas schnięcia również będzie odpowiednio większy.				
DANE TECHNICZNE					
Wyrób	Zawartość części stałych wagowo	Zawartość części stałych objętościowo	Gęstość		
GRAVIT 692	≈ 57 %	≈ 52%	≈ 1.18/cm ³		
Czas schnięcia do 6 stopnia	24h				
Zakres temp. pracy masy	-30°C do +100°C				
W celu uzyskania efektywnego tłumienia dźwięku należy aplikować warstwę o grubości GWS 1.0-2,5mm w zależności od potrzeb (dla blach stalowych i nierdzewnych). Jeśli wymagana jest grubsza warstwa wskazane jest nakładanie w dwóch warstwach.					

Produkt odporny na wilgoć przez czasowe zanurzenie w wodzie (nieznaczne zmiękczenie i zmiana barwy są odwracalne po wyschnięciu). W przypadku całkowitego pokrycia powierzchni, należy pozostawić otwory odprowadzające wodę, w celu łatwego odprowadzania wody i suszenia. Nie ma konieczności pokrywania masy przez farby nawierzchniowe.

Produkt trudno zapalny

- klasa materiału wg PN-K 02512:2000 = R1
- klasa materiału wg PN-K 02508:1999, UIC Code 564-2 Ap 4 = A
- klasa materiału wg PN-K-02501:2000 = D1, UIC Code 564-2 Ap 15 = A
- klasa materiału wg PN-K-02505:1993 = T1
- klasa materiału wg PN-K-02511:2000 = P1, UIC Code 564-2 Ap 7 = A

Ściekalność do 5mm.

Współczynnik stratności wg PN-EN ISO 6721-3 tan $\delta_f = 0,11$
Temperatura: 21°C,
Częstotliwość: -190 Hz
Współczynnik tłumienia 1:1

ZAWARTOŚĆ ORGANICZNYCH CZĘŚCI LOTNYCH

VOC II/B/e limit*	840 g/l
VOC rzeczywiste	40 g/l

* Dla mieszaniny gotowej do aplikacji według Dyrektywy UE 2004/42/CE

DOBARWIANIE

Nie zalecane.

WARUNKI APLIKACJI

Malowana powierzchnia musi być sucha. Temperatura farby, malowanej powierzchni jak i otoczenia powinna mieścić się w zakresie od +10°C do +35°C, a wilgotność względna nie powinna przekraczać 80%.
Temperatura malowanej powierzchni powinna być wyższa od temperatury punktu rosy o min. 3°C

KOLOR

Ciemno-szary.

CZYSZCZENIE SPRZĘTU

Woda lub rozpuszczalnik nitro.

WARUNKI PRZECHOWYWANIA

Przechowywać w chłodnych i suchych pomieszczeniach z dala od źródeł ognia i ciepła. Unikać naświetlania promieniami słonecznymi. Zalecana temperatura przechowywania 10-30°C. Chroni ć przed mrozem.

TERMINY PRZYDATNOŚCI

GRAVIT 692	12 miesięcy/20°C
------------	------------------

W oryginalnie zamkniętym opakowaniu.

BEZPIECZEŃSTWO

Patrz Karta Charakterystyki

INNE INFORMACJE

Efektywność naszych systemów jest wynikiem badań laboratoryjnych oraz wieloletniego doświadczenia. Dane zawarte w niniejszym materiale są zgodne z aktualnym stanem wiedzy o naszych produktach i możliwościach ich stosowania. Gwarantujemy wysoką jakość pod warunkiem, że są spełnione nasze instrukcje i że praca jest wykonana zgodnie z zasadami dobrego rzemiosła. Konieczne jest wykonanie próbnego zastosowania produktu ze względu na potencjalnie różne zachowanie się wyrobu z różnymi materiałami. Nie ponosimy odpowiedzialności jeżeli na końcowy rezultat pracy miały wpływ czynniki znajdujące się poza naszą kontrolą.