



KARTA INFORMACJI TECHNICZNEJ

SOOPUR 400/500

OPIS

Zastosowanie SOOPUR 400 jest jednoskładnikowym klejem/szczeliwem poliuretanowym sieciującym pod wpływem wilgoci zawartej w atmosferze, charakteryzującym się doskonałą przyczepnością do większości materiałów. Po utwardzeniu uzyskuje postać elastycznej gumy. Doskonale nadaje się do wykonywania dylatacji poziomych jak i pionowych w budownictwie, jako dylatacje przy wykonywaniu posadzek przemysłowych i innych uszczelnień budowlanych. Znajduje też zastosowanie podczas klejenia/uszczelniania wielu rodzajów materiałów takich jak drewno, kamień, szkło, stal i wiele innych. Nie należy stosować jako klej konstrukcyjny.

DANE TECHNICZNE

Kolor	Różne
Gęstość w 20°C	Czarny: 1,15± 0,02 / inne kolory: 1,16± 0,02
Osiadanie (ISO 7390)	<3 mm
Temperatura stosowania	Od 5 do 35°C
Czas tworzenia naskórka w 23°C i 50 % wilgotności względnej	Ok. 70 min
Czas sieciowania w 23°C i 50 % wilgotności względnej	3 mm/24 godz.
Twardość po usieciowaniu (Shore A): (metoda wewnętrzna IT- 20 po ISO 868 - 3 sekundy):	Okolo 40(+-2%)
Moduł sprężystości(ISO 8339)	Okolo 0,4 MPa
Wydłużenie do zerwania (ISO 8339)	> 500 %
Odporność temperaturowa połączenia:	-40 do +90°C
Odporność na warunki pogodowe	doskonała
Moduł sprężystości w 100% (ISO 37)	Okolo 0.3 MPa

Moduł sprężystości do zerwania (ISO 37)	Około 1.4 MPa
Wydłużenie do zerwania (ISO 37)	>600%
Wytrzymałość na rozrywanie (ISO 34)	około 10N/mm
Klasyfikacja zgodnie ze standardem ISO 11600	Klasa F -25HM
Klasyfikacja zgodnie ze standardem ASTM C-920	Typ S , Stopień NS, Klasa 25, używa NT, T1,A i M
Odporność temperaturowa połączenia	-40 do +80°C
Odporność na środowisko kwaśne i zasadowe	Średnia
Odporność na paliwa i smary	Dobra
Odporność na UV	Dobra
Odporność na wodę i sole	Doskonała
Możliwość malowania	Farby wodne: tak Farby rozpuszczalnikowe: zaleca się przeprowadzenie prób
Opakowania	Kartusze 310 ml, kietbasy 600 ml, hoboki 31 kg
Przechowywanie	Produkt należy przechowywać w oryginalnych, zamkniętych opakowaniach w temperaturze od +5 do +25°C. Magazynowany w odpowiednich warunkach zachowuje ważność przez 12 miesięcy od daty produkcji.

SPOSÓB APLIKACJI

Przygotowanie powierzchni	Powierzchnie klejone powinny być czyste, suche, oczyszczone z pyłu i kurzu, odtłuszczone oraz innych czynników, które mogłyby obniżyć skuteczność klejenia. Jeżeli powierzchnie wymagają przemycia zaleca się użycie metyloetyloketonu, preparatu SOLUTION 683, acetonu lub SAPOCOL GR 1001. Jeśli jest to konieczne zaleca się przetarcie powierzchni metalowych papierem ściernym. W razie potrzeby należy zastosować primer SAPOCOL 2001
Aplikacja	SOOPUR 400 może być nakładany za pomocą ręcznego lub pneumatycznego pistoletu. Po nałożeniu należy docisnąć szczelinę za pomocą wilgotnego noża lub szpatułki. Produkt należy zużyć w ciągu 24 godzin od otwarcia opakowania. W przypadku stosowania w zimną pogodę należy przechowywać produkt w temperaturze około 20°C. Nie należy nakładać na silikon. Należy unikać kontaktu z alkoholami oraz rozpuszczalnikami podczas usieciowania produktu

Wydajność Opakowanie 600 ml

Szerokość szczeliny (mm)	2	3	4	5	6	7	8	9	10	20
--------------------------	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----

Długość uszczelnienia (m)	136	61	34	22	15	11	9	6	8	2
---------------------------	-----	----	----	----	----	----	---	---	---	---

Opakowanie 310 ml

Szerokość szczeliny (mm)	2	3	4	5	6	7	8	9	10	20
--------------------------	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----

Długość uszczelnienia (m)	71	31	18	11	8	6	4	3	4	1
---------------------------	----	----	----	----	---	---	---	---	---	---

Warunki bezpieczeństwa Produkt szkodliwy. Przed użyciem należy zapoznać się z kartą charakterystyki produktu.

Normy i testy CERTYFIKAT CE EN 15651-4 (PW EXT- INT CC)

CERTYFIKAT CE EN15651-1 (F EXT –INT CC)

CERTYFIKAT MARINE

ATEST PZH

Informacje tu zawarte przekazywane są w dobrej wierze, w celach informacyjnych. Ponieważ warunki aplikacji są poza kontrolą producenta, firma SOOLER nie może ponosić jakiegokolwiek odpowiedzialności lub obciążeń finansowych, które mogą wynikać z niewłaściwego zastosowania tych produktów. Firma zastrzega sobie prawo modyfikowania danych bez uprzedzenia. Niniejsza karta techniczna zastępuje wszystkie poprzednie wersje. SOOLER Brzozówka, ul. Owocowa 36, 87-123 Dobrzejewice

W razie dodatkowych pytań prosimy o kontakt:



Poznań
ul. Mogileńska 19
tel. 61 679 32 00

Warszawa
al. Wilanowska 83
tel. 22 629 07 69

Gdańsk
ul. Biegańskiego 12/4
tel. 58 573 35 73

Kraków
ul. Lindego 13
tel. 12 352 36 92

Wrocław
ul. Kaszubska 15 U6
tel. 71 726 26 32

www.noxan.pl

+48 61 679 32 00

info@noxan.pl