

Produkt:

**DINITROL 700 MS POLYMER
SZARY/ CZARNY**

Właściwości:

DINITROL 700 jest polimerowym uszczelniaczem natryskowym, który utwardza się pod wpływem wilgoci.

Zaaplikowany za pomocą pistoletu DINITROL PMT (VSP 64), produkt pozostawia oryginalną strukturę wykończeniową.

Zastosowanie:

DINITROL 700 jest używany do prac uszczelniających na wszystkich spoinach i zakładkach w obrębie karoserii samochodowej, wagonach kolejowych i przyczepach kempingowych.

Ponadto jest idealny jako materiał wygłuszający stosowany do prac uszczelniających pod maską samochodu, przedziałów bagażnika, progów, ram i częściowej wymiany istniejącej warstwy ochronnej z PVC.

Proces natryskowy umożliwia zastosowanie produktu DINITROL 700 w trudno dostępne miejsca.

Sposób użycia:

Powierzchnia poddawana do pracy musi być oczyszczona, sucha i wolna od wszystkich olejów i smarów.

DINITROL 700 ma doskonałe właściwości przylegające, bez potrzeby nanoszenia podkładu.

Może być zastosowany bezpośrednio na metalowe, galwanizowane płyty, drewno, w większości rodzajów aluminium a także powierzchnie przeznaczone do malowania i powierzchnie zagruntowane włączając wiele rodzajów plastików oprócz PE, PP i PTFE.

DINITROL 700 aplikowany jest za pomocą pistoletu natryskowego DINITROL PMT (VSP64).

Specjalny system otworu w pistolecie umożliwia rozpylanie (aplikację) produktu przy różnych szerokościach połączeń i spawów. Ciśnienie robocze powinno wynosić od 4 do 8 bar.

Natychmiastowe pomalowanie jest możliwe na świeżo nałożony uszczelniacz (mokry) większością dostępnych lakierów, które używane są w budownictwie pojazdów, wagonów.



INFORMACJE TECHNICZNE

Materiał bazowy:	1 komponentowa masa polimerowa (wolna od izocyjanianów)
Kolor:	szary, czarny, żółty
Konsystencja:	pasta
Gęstość w temp. 20°C :	czarna 1,45 g/ml, biał a/szara 1,48 g/ml
Przepływ (2,6 mm/2,8 bar):	300 g/min
Zużycie:	szerokość x głębokość szczeliny w mm = = ml/metr
Temperatura aplikacji:	+5°C do +35°C
Wytrzymałość termiczna:	-40°C do +80°C, w krótkim czasie do +120°C
Odporność:	<i>długie okresy:</i> woda, drogowe środki solne, płyny hamulcowe, <i>krótkie okresy:</i> benzyna, smary, oleje mineralne
Czas przylepności:	25 min w temp. 23°C/ 50% wzgl. wilg. pow.
Szybkość utwardzania:	3 mm/ 24godz. w temp. 23°C/ 50% wzgl. wilg. pow.
Twardość, Shore A”	40
Wytrzymałość na rozciąganie:	ok. 1.6 N/mm ²
Wytrzymałość na rozrywanie:	ok. 6.0 N/mm ²
Wydłużenie przy zerwaniu:	ok. 270%
Zmywanie/ usuwanie:	biały spirytus, aceton
Przechowywanie:	Zamknięte pojemniki, powinny być chronione od miejsc wilgotnych i nasłonecznionych. Magazynowanie nie otwartych pojemników w przedziale temperatur 10°C do 25°C przez 15 miesięcy.