

Profesjonalny zmywacz i odtłuszczac techniczny

Produkty

Z-500



W skrócie

Z-500 to profesjonalny, bezacetonowy zmywacz techniczny w aerozolu (500 ml), oparty na zaawansowanej formule rozpuszczalników niepolarnych. Środek został stworzony do bezkompromisowego odtłuszczania metali, form wtryskowych oraz przygotowania nawierzchni przed klejeniem, uszczelnianiem i montażem powłok wygłuszających. Błyskawicznie penetruje trudno dostępne miejsca, rozpuszczając oleje przemysłowe, smary, żywice i pozostałości klejów. Charakteryzuje się ekspresowym czasem odparowania (< 8 sekund) oraz brakiem tłustego residuum, co gwarantuje uzyskanie idealnie jałowej powierzchni o podwyższonej adhezji. Preparat jest w pełni bezpieczny dla utwardzonych lakierów 2K, tworzyw sztucznych oraz uszczelnień gumowych (NBR, FKM, EPDM).

Korzyści



Głębokie rozpuszczanie zanieczyszczeń



Bezpieczeństwo czyszczonych elementów



Zapewnia odpowiednie przyleganie materiałów do czyszczonej powierzchni



Szybkie odparowywanie



1 puszka (500 ml) = ok. 3.5 m²

Sposób użycia

- 1 Wstrząśnij puszkę przed użyciem.
- 2 Nanieś preparat z odległości ok. 15-20 cm bezpośrednio na zabrudzony detal.
- 3 Odczekaj 3-5 sekund na wniknięcie środka w strukturę osadu.
- 4 Zetrzyj rozpuszczony brud czystą, niepylącą szmatką z mikrofibry lub papierem warsztatowym.
- 5 Po całkowitym odparowaniu (< 8 s) powierzchnia jest gotowa do naklejania materiałów wygłuszających.

Gdzie stosować

- ✓ Odtłuszczanie metali (stal, aluminium) przed klejeniem, uszczelnianiem i montażem.
- ✓ Przygotowanie blachy pod aplikację mat butylowych, pianek i powłok wiskoelastycznych.
- ✓ Czyszczenie form wtryskowych, matryc, stempli, dysz oraz wykrojników.
- ✓ Konserwacja elementów ruchomych: łożysk, łańcuchów, przekładni i narzędzi.
- ✓ Usuwanie zanieczyszczeń: olejów przemysłowych, smarów, żywic oraz pozostałości klejów.
- ✓ Elementy w kontakcie z gumą: bezpieczny dla uszczeltek (NBR, FKM, EPDM) oraz tworzyw ABS.

Specyfikacja techniczna

Producent:	Bitmat
Skład chemiczny:	Baza produktu to węglowodory (C6-C7, n-alkany, izoalkany, cykliczne, <5% n-heksanu) stanowiące 75-100% masy. Mieszanina zawiera także propan-2-ol (15-20%). Rolę gazu pędnego pełni ditlenek węgla (1-2,5%).
Pojemność:	500 ml
Rodzaj opakowania:	Puszka typu aerozol (spray) wykonana ze stali (FE)
Forma:	Ciecz w opakowaniu ciśnieniowym
Temperatura wrzenia:	95 °C (dotyczy głównego składnika bazy, tj. węglowodorów)
Temperatura zapłonu:	-12 °C
Temperatura samozapłonu:	367 °C
Lepkość kinematyczna:	0,67 mm²/s
Wskazówki dotyczące magazynowania:	Produkt należy przechowywać w szczelnie zamkniętych pojemnikach, w suchych i dobrze wentylowanych miejscach pod zamknięciem. Należy bezwzględnie chronić pojemnik przed światłem słonecznym oraz nie narażać go na działanie temperatur powyżej 50 °C. Zaleca się ochronę preparatu przed mrozem.