



DRIVING SURFACE PERFECTION™

KARTA DANYCH TECHNICZNYCH

Wersja: 1.0

PODKŁAD WYTRAWIAJĄCY

RAPTOR

PODKŁAD WYTRAWIAJĄCY W AEROSZLU 1K



OPIS

U-POL oferuje pełną linię produktów dodatkowych do przygotowywania podłoża, nakładania środka RAPTOR oraz doskonalenia aplikacji. Środek zawierający ester kwasu fosforowego zwiększa przyczepność farby do trudnych podłoży, takich jak cynkowana stal i aluminium. Doskonali do przetarc w podkładzie przed nałożeniem koloru oraz do nowych paneli z gołego metalu.

- Wytrawianie i gruntowanie gołego metalu naraz
- Dysza o wysokim stopniu atomizacji umożliwia uzyskanie płaskiego strumienia o szerokim wachlarzu i doskonałego pokrycia
- Tworzy barierę antykorozyjną, która chroni stal przed rdzewieniem
- Umożliwia bezpośrednie nałożenie warstwy nawierzchniowej bez szlifowania

DANE TECHNICZNE



Podłoża

- Goła stal
- Aluminium
- Stal galwanizowana i cynkowana
- Szpachlówki poliestrowe i tworzywa sztuczne wzmocnione włóknem szklanym (GRP)
- W pełni utwardzona farba

SPOSÓB NAKŁADANIA



Wymagane narzędzia

- Odtłuszczacz U-POL SYSTEM 20 (S2000, S2001, S2002)
- Papier ścierny P220–P400



Przygotowanie podłoża

W celu uzyskania jak najlepszych wyników należy dokładnie oczyścić, odtłuścić, osuszyć i odkurzyć powierzchnię. Zeszlifować zagruntowane powierzchnie na mokro lub sucho papierem ściernym o gradacji P180–P220, odtłuścić i osuszyć.



Mieszanie

Przed użyciem aerozolu wstrząsać puszką przez 2 minuty.



Powłoki

2 warstwy z odległości około 25 cm od powierzchni.

Grubość powłoki 15 µm

Pokrycie teoretyczne około m²/sztukę 4,5

* Pokrycie teoretyczne na sztukę przy założeniu 100-procentowej wydajności nanoszenia i grubości suchej warstwy jednorodnej między wskazanymi wartościami.



Odparowanie / min przy 20°C

Między warstwami 3–5 min



Czasy schnięcia

Pyłosuchość przy 20°C / min 10-20



Szlifowanie na sucho

P400–P600 w razie potrzeby

Szlifowanie na mokro

P600–P800 w razie potrzeby



DRIVING SURFACE PERFECTION™

KARTA DANYCH TECHNICZNYCH

Wersja: 1.0

PODKŁAD WYTRAWIAJĄCY

RAPTOR

PODKŁAD WYTRAWIAJĄCY W AEROSZLU 1K



Pokrywanie

Na **PODKŁAD WYTRAWIAJĄCY RAPTOR** można nakładać większość podkładów emulsyjnych lub rozpuszczalnikowych albo farb o jednolitym kolorze. W normalnych warunkach następną warstwę można nakładać na **PODKŁAD WYTRAWIAJĄCY RAPTOR** bez szlifowania, w tym bezpośrednio warstwę nawierzchniową. Jeżeli naprawa wymaga zwiększenia grubości powłoki, przed nałożeniem warstwy nawierzchniowej należy użyć podkładu wypełniającego.

INFORMACJE O PRZECHOWYWANIU I LOTNYCH ZWIĄZKACH ORGANICZNYCH



Dopuszczalny okres składowania

4 lata pod warunkiem przechowywania w odpowiednich warunkach.

Przed użyciem puszek z aerozolem należy przechowywać je przez dwie godziny w temperaturze pokojowej. W celu składowania długoterminowego należy przechowywać produkt w suchym, dobrze wentylowanym pomieszczeniu, chroniąc przed bezpośrednim nasłonecznieniem i mrozem. Aby zmaksymalizować okres eksploatacji środka w aerozolu, należy zawsze odwrócić puszkę do góry dnem i rozpylać środek przez kilka sekund po każdym użyciu. W przypadku zablokowania dyszy należy ją zdjąć z puszką i zanurzyć w delikatnym rozcieńczalniku.

Zalecana temperatura przechowywania 5°C - 25°C

Zalecana temperatura nakładania 20°C



Informacje o lotnych związkach organicznych (VOC)

Obowiązujący w UE limit dotyczący tego produktu (kategoria produktu IIB.(e)) w postaci gotowej do użytku wynosi 840 g/l. Zawartość VOC w tym produkcie w postaci gotowej do użytku wynosi 692 g/l.

Kod do zamówienia	Format	Kolor	VOC (g/l)
RPTEP/AL	Aerozol, 450 ml	Szary	692

WAŻNE: TYLKO DO ZASTOSOWAŃ PROFESJONALNYCH. Przed użyciem przeczytać całą instrukcję.

Ten produkt zawiera materiały niebezpieczne, dlatego zawsze należy stosować odpowiednie środki ochrony osobistej. Pełna instrukcja obsługi i informacje dotyczące ochrony osobistej znajdują się na etykiecie i w karcie charakterystyki. U-POL nie ponosi żadnej odpowiedzialności, jeżeli użytkownik nie stosuje zalecanych środków ochrony osobistej. Powyższe dane mają charakter wyłącznie informacyjny i mogą ulec zmianie bez uprzedniego powiadomienia. Odpowiedzialność za zapewnienie przydatności produktów do własnego użytku i sprawdzenie, czy informacje są aktualne, ponosi wyłącznie nabywca. Zalecenia dotyczące stosowania produktów w naszych kartach danych technicznych wynikają z naszej wiedzy i doświadczenia. Karty danych technicznych są dostępne u lokalnego dystrybutora lub w witrynie internetowej U-POL pod adresem WWW.U-POL.COM. U-POL nie ponosi odpowiedzialności za wyniki uzyskane przez inne osoby, nad których metodami nie ma żadnej kontroli. W związku z tym U-POL nie ponosi odpowiedzialności za szkody wtórne lub uboczne, w tym za utratę zysku.

U-POL Ltd

4th Floor, The Grange, 100 High Street
London, N14 6BN
WWW.U-POL.COM

Sprzedaż w Wielkiej Brytanii

Tel.: +44 (0)20 8492 5920
Faks: +44 (0)20 8150 5605
uk.sales@u-pol.com

Sprzedaż na świecie

Tel.: +44 (0)20 8492 5900
Faks: +44 (0)20 8150 5605
sales@u-pol.com

Dział techniczny

Tel.: +44 (0)1933 230 310
Faks: +44 (0)1933 425 797
technicaldepartment@u-pol.com