

INFORMACJA TECHNICZNA

Data opracowania:
30.11.2020r.



Data aktualizacji:
30.11.2020r.

Strona 1 z 4

Nazwa produktu: grunt na tworzywa sztuczne APP Kunststoff Ref Primer Spray. APP Nr: 020906.

Elastyczny, szybko schnący, jednoskładnikowy grunt zwiększający przyczepność podkładów i lakierów nawierzchniowych do podłoża z tworzywa sztucznego, w opakowaniu ciśnieniowym. Jest przeznaczony do stosowania na kloszach reflektorów przednich wykonanych z poliwęglanu (PC) w systemie „mokro na mokro” oraz innych tworzywach sztucznych.

Opakowanie: 400 ml aerozol.

Podstawowe składniki: elastyczna kombinacja żywic.

Barwa: przezroczysty bezbarwny.

Wydajność: 1,5-2 m²/opakowanie

Uwaga!

W praktyce wydajność zależy od czynników takich jak: kształt obiektu, chropowatości podłoża, metoda nakładania i warunki pracy.

Zastosowanie

Jest przeznaczony do stosowania na elementach z tworzyw sztucznych wykonanych z: PC, ABS, EP-laminat, PA, PBTP, POM, PP/EPDM, PPO, PUR-hard, PUR-soft i PVC takich jak klosze reflektorów, obudowy lusterek, spojlerów, zderzaków itp.

Zalety

- Krótki czas schnięcia.
- Praca w systemie mokro na mokro.
- Uniwersalne zastosowanie dla wielu podłoży.
- Tworzy jednolitą bezbarwną i przezroczystą warstwę przyczepnościową na kloszu z PC - nie pęka.
- Produkt gotowy w opakowaniu ciśnieniowym z szeroko strumieniową dyszą imitującą kształtem strumień pistoletu natryskowego.

Podłoże

Odpowiednie podłoża:

PP/EPDM	Modified Polipropylene	elastyczny
ABS	Acrylonitrile Butadiene Styrene	elastyczny
PPO	Polyphenyle Oxide Polymer	elastyczny
PA	Polyamide	elastyczny
PBTP	Poly-Butylene Terephthalate	elastyczny
PUR	Polyurethane	miękki
PC	Polycarbonate	elastyczny

Powyższe informacje są zgodne z aktualnym stanem wiedzy o naszych produktach i możliwościach ich zastosowania. Nie gwarantuje to określonych własności czy też przydatności do użytku w szczególnych warunkach. Należy stosować się do uwag i ostrzeżeń znajdujących się na etykietach produktów i zawartych w karcie charakterystyki. Nie ponosimy żadnej odpowiedzialności jeżeli na końcowy rezultat pracy miały wpływ czynniki znajdujące się poza naszą kontrolą.

INFORMACJA TECHNICZNA

Data opracowania:
30.11.2020r.



Data aktualizacji:
30.11.2020r.

Strona 2 z 4

Nazwa produktu: grunt na tworzywa sztuczne APP Kunststoff Ref Primer Spray. APP Nr: 020906.

Przygotowanie podłoża:



Powierzchnię oczyścić i odtłuścić antystatycznym zmywaczem do tworzyw sztucznych APP WK900 lub zmywaczem APP WB910.

Dla twardych tworzyw sztucznych po wysuszeniu szlifować P240/320 lub włókniną ścierną średnioziarnistą czerwoną.

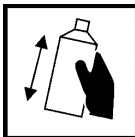
Dla miękkich tworzyw sztucznych po wysuszeniu szlifować P400/500 lub włókniną ścierną drobnoziarnistą szarą.

Zmyć ponownie zmywaczem APP WK900.

Uwaga!

Jeżeli istnieje problem z usunięciem środków antyadhezyjnych (np. pasty rozdzielaczowe) nowy element z tworzywa sztucznego należy wygrzać w temperaturze +60°C w czasie 30 - 60 minut, a następnie powtórnie odtłuścić antystatycznym zmywaczem do tworzyw sztucznych APP WK900 i wysuszyć.

Stosowanie



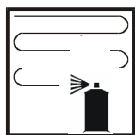
Grunt dobrze wymieszać wstrząsając pojemnikiem 2-3 minuty.



Dokonać natrysku próbnego.

Powierzchnię równomiernie pokryć gruntem z odległości 20-30 cm.

Nanoszenie:

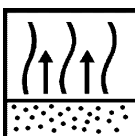


Ilość warstw: 1-2 x 1.

Grubość suchej powłoki: 3-5 µm.

Zalecane warunki pracy:

- minimalna temperatura: +15°C,
- maksymalna wilgotność względna: 80%.



Czas odparowania między warstwami w temperaturze +20°C:

- 3-5 minut.

Powyższe informacje są zgodne z aktualnym stanem wiedzy o naszych produktach i możliwościach ich zastosowania. Nie gwarantujemy to określonych własności czy też przydatności do użytku w szczególnych warunkach. Należy stosować się do uwag i ostrzeżeń znajdujących się na etykietach produktów i zawartych w karcie charakterystyki. Nie ponosimy żadnej odpowiedzialności jeżeli na końcowy rezultat pracy miały wpływ czynniki znajdujące się poza naszą kontrolą.

INFORMACJA TECHNICZNA

Data opracowania:
30.11.2020r.

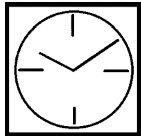


Data aktualizacji:
30.11.2020r.

Strona 3 z 4

**Nazwa produktu: grunt na tworzywa sztuczne
APP Kunststoff Ref Primer Spray. APP Nr: 020906.**

Suszenie



W temperaturze +20°C:
Pyłosuchość: 5 min.
Gotowy do pokrycia po: 10-15 min.

Renowacja kloszy reflektorów przednich

Odtłuścić obszar naprawy zmywaczem APP WK900.
Dla bezpieczeństwa elementów sąsiednich okleić sąsiadujące z naprawianym reflektorem krawędzie srebrną wzmocnioną taśmą ochronną APP S 50 na cały czas naprawy. W przypadku pracy z otwartą pokrywą silnika osłonić wnętrze komory folią do maskowania.

Należy całkowicie usunąć widoczne uszkodzenia wraz z uszkodzoną powłoką zabezpieczającą szybę z poliwęglanu (PC) za pomocą krążków ściernych z wykorzystaniem szlifierek mimośrodowych np. NTools ROS, NTools SWR oraz odsysacza.

Gradacja papieru z zachowaniem kolejności:

- dla szlifu zgrubnego P180, P240, P320, P500, P800,
- dla szlifu wykończeniowego P1000, P1500, P2000,
- dla szlifu ręcznego wykończeniowego w miejscach trudnodostępnych papier ścierny wodoodporny P800, P1200, P1500; P2000.

Powierzchnię osuszyć, odpylić i odtłuścić zmywaczem APP WK900.
Okleić sąsiadujące elementy papierową taśmą samoprzylepną i papierem lub folią do maskowania. Przetrzeć powierzchnię ściereczką pyłochłonną.

Gruntowanie - dla uzyskania dobrej przyczepności lakieru nawierzchniowego nanieść jedną cienką zamkniętą warstwę gruntu przyczepnościowego APP Kunststoff Ref Primer Spray i odczekać ok. 10-15 minut.

Powłoka nawierzchniowa - po odparowaniu gruntu nanieść, po wymieszaniu z utwardzaczem, dwie warstwy lakieru bezbarwnego APP Klarlack FD Spray z czasem odparowania między warstwami 5-10 minut lub inny chemoutwardzalny lakier bezbarwny naniesiony pistoletem natryskowym. Zaleca się dodanie 30% do lakieru uelastycznacza APP Elastic.

Powyższe informacje są zgodne z aktualnym stanem wiedzy o naszych produktach i możliwościach ich zastosowania. Nie gwarantuje to określonych własności czy też przydatności do użytku w szczególnych warunkach. Należy stosować się do uwag i ostrzeżeń znajdujących się na etykietach produktów i zawartych w karcie charakterystyki. Nie ponosimy żadnej odpowiedzialności jeżeli na końcowy rezultat pracy miały wpływ czynniki znajdujące się poza naszą kontrolą.

INFORMACJA TECHNICZNA

Data opracowania:
30.11.2020r.



Data aktualizacji:
30.11.2020r.

Strona 4 z 4

Nazwa produktu: grunt na tworzywa sztuczne APP Kunststoff Ref Primer Spray. APP Nr: 020906.

Pokrywalność:

- W przypadku kloszy reflektorów przednich:
APP Klarlack FD Spray, APP Klarlack UHS,
APP Klarlack Glosser, APP Klarlack S Pro itp.,
- APP AcrylFiller 401,
- APP AcrylFiller 501,
- APP AcrylFiller Rapid,
- APP AcrylFiller Compact,
- APP Primer Filler,
- Lakiery nawierzchniowe akrylowe takie jak np.
APP Modular Acryl Line.

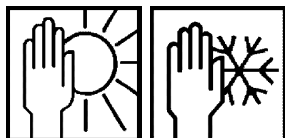
Uwaga!

Dla podłoży z tworzyw sztucznych do produktów natryskiwanych na APP Kunststoff Ref Primer Spray dodać zgodnie z tabelą mieszania, przed dodaniem utwardzacza, uelastyczniacz APP Elastic.

Czyszczenie sprzętu:

W celu oczyszczenia dyszy z gruntu odwrócić pojemnik dnem do góry i na chwilę uruchomić aerozol. Gaz pędny wypchnie pozostałość gruntu z dyszy zapobiegając jej zaschnięciu a tym samym umożliwi powtórne użycie aerozolu.

Magazynowanie:



Przechowywać w zamkniętych oryginalnych opakowaniach w pomieszczeniu suchym i dobrze wentylowanym.
Chronić przed zmrożeniem.

Przepisy BHP:



Wyłącznie do zastosowań profesjonalnych.
Patrz: tekst zawarty na etykietach produktu lub w karcie charakterystyki produktu niebezpiecznego.
Użytkownik musi stosować się do przepisów BHP obowiązujących na terenie danego kraju.

LZO/VOC:

Dopuszczalna wartość LZO g/l w produkcie gotowym do użytku.
780 g/l dla APP Kunststoff Ref Primer Spray
Maksymalna zawartość LZO g/l w produkcie gotowym do użytku.
714,1 g/l dla APP Kunststoff Ref Primer Spray

Powyższe informacje są zgodne z aktualnym stanem wiedzy o naszych produktach i możliwościach ich zastosowania. Nie gwarantuje to określonych własności czy też przydatności do użytku w szczególnych warunkach. Należy stosować się do uwag i ostrzeżeń znajdujących się na etykietach produktów i zawartych w karcie charakterystyki. Nie ponosimy żadnej odpowiedzialności jeżeli na końcowy rezultat pracy miały wpływ czynniki znajdujące się poza naszą kontrolą.