

INFORMACJA TECHNICZNA

Data opracowania:
28.11.2020r.



Data aktualizacji:
28.11.2020r.

Strona 1 z 4

Nazwa produktu: kwasoutwardzalny grunt reagujący APP 2K Haftgrund. APP nr: 020610.

Dwuskładnikowy, o niskiej zawartości substancji lotnych, kwaśny grunt antykorozyjny typu wash primer. Przeznaczony do aktywnego zabezpieczania antykorozyjnego podczas napraw lakierniczych pojazdów. Posiada bardzo dobrą przyczepność do żeliwa, żelaza, stali oraz dobrą do metali nieżelaznych np. miękkie aluminium, ocynk. Zawiera ortofosforan cynku. Nie zawiera chromianów.

Przeznaczony do pokrywania mokro na mokro.

Opakowanie: 2K Haftgrund - 1,00L; 2K Harter HH - 0,5L (opakowanie z tworzywa sztucznego).

Produkt i dodatki: APP 2K Haftgrund,
APP 2K Harter HH.

Podstawowe składniki: APP 2K Haftgrund - mieszanina izomerów,
APP 2K Harter HH - kwaśny utwardzacz fosforanowy.

Barwa: szara.

Wydajność: 6-8 m²/l
Uwaga!
W praktyce wydajność zależy od czynników takich jak: kształt obiektu, chropowatości podłoża, metoda nakładania i warunki pracy.

Zastosowanie Przeznaczony do aktywnego zabezpieczania antykorozyjnego podczas napraw lakierniczych pojazdów. Jest idealnym podłożem dla dwuskładnikowego akrylowego podkładu wypełniającego APP AcrylFiller 401.

Zalety

- Krótki czas schnięcia.
- Praca w systemie mokro na mokro.
- Bardzo dobra ochrona antykorozyjna.
- Gwarantowana przyczepność do wielu podłoży ze stałą ocynkowaną włącznie.
- Produkt nie wymaga rozcieńczalnika.

Podłoże

Odpowiednie podłoża: Przeszlifowane żeliwo, żelazo, stal, stalowa blacha ocynkowana, aluminium. Przeszlifowane przejścia powłok fabrycznych oraz wypełnień poliesterowych.
Uwaga!
Nie stosować na: powierzchnie pokryte lakierem termoplastycznym (T.P.A.).

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:
28.11.2020r.



Data aktualizacji:
28.11.2020r.

Strona 2 z 4

Nazwa produktu: kwasoutwardzalny grunt reagujący APP 2K Haftgrund. APP nr: 020610.

Przygotowanie
podłoża:



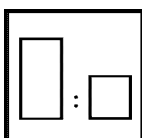
Dokładnie usunąć ewentualne ogniska korozji i przeszlifować na sucho przejścia do starej powłoki lakieru i wypełnień poliestrowych papierem ściernym P240-P320.



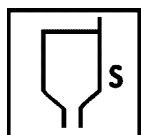
Przed natryskiem gruntu obrabianą powierzchnię oczyścić z pyłu i odłuszczyć zmywaczem APP W900 lub APP BENZ.

Stosowanie

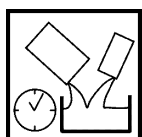
Proporcje mieszania:



2 objętości APP 2K Haftgrund
1 objętość APP 2K Harter HH



Lepkość natryskowa w +20°C: 16-18 s 4 mm DIN.



Czas przydatności do użycia mieszanki:
• 12 h w temp. +20°C

Uwaga!

Stosować wyłącznie utwardzacz APP 2K Harter HH.

Nie przekraczać zalecanej dawki utwardzacza.

Nanoszenie:



Nanosić pistoletem natryskowym wyposażonym w dyszę $\varnothing 1,3$ - $\varnothing 1,5$ mm przy ciśnieniu powietrza od 1,6 do 2,0 bara.

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

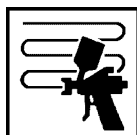
Data opracowania:
28.11.2020r.



Data aktualizacji:
28.11.2020r.

Strona 3 z 4

Nazwa produktu: kwasoutwardzalny grunt reagujący APP 2K Haftgrund. APP nr: 020610.

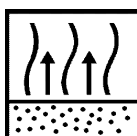


Ilość warstw: 1-2 x 1.

Grubość suchej powłoki: 10-15 μm .

Zalecane warunki pracy:

- minimalna temperatura: +10°C
- maksymalna wilgotność względna: 80%.



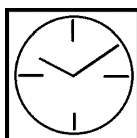
Czas odparowania między warstwami w temperaturze +20°C:

- 5-8 minut.

Czas odparowania przed suszeniem wymuszonym:

- 10-15 minut.

Suszenie



W temperaturze +20°C:

Gotowy do pokrycia natryskiem po: 25-35 minut.

W temperaturze +60°C:

Gotowy do pokrycia natryskiem po: 5-10 minut.

Szlifowanie



Pokrywanie mokro na mokro, bez szlifowania.

Pokrywalność:

- APP AcrylFiller 401,
- APP AcrylFiller 501,
- APP AcrylFiller Rapid,
- APP AcrylFiller Compact,
- APP Primer Filler,
- Lakierzy nawierzchniowe akrylowe takie jak np. APP Modular Acryl Line.

Uwaga!

Na grunt nie nakładać produktów poliestrowych, epoksydowych, lakierów bazowych oraz wodorozcieńczalnych lakierów bazowych.

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:
28.11.2020r.



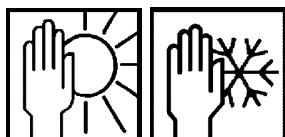
Data aktualizacji:
28.11.2020r.

Strona 4 z 4

**Nazwa produktu: kwasoutwardzalny grunt reagujący
APP 2K Haftgrund. APP nr: 020610.**

Czyszczenie sprzętu: Rozpuszczalnik nitrocelulozowy.

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.
780g/l dla APP 2K Haftgrund
Maksymalna zawartość LZO g/l w produkcie gotowym do użytku.
644g/l dla APP 2K Haftgrund

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.