

INFORMACJA TECHNICZNA

Data opracowania:
23.11.2020r.



Data aktualizacji:
23.11.2020r.

Strona 1 z 4

Nazwa produktu: poliestrowa szpachla natryskowa APP SN 05. APP Nr: 010501.

Dwuskładnikowa, poliestrowa szpachla natryskowa. Jest przeznaczona do nakładania grubych warstw metodą natryskową na wstępnie przygotowane duże powierzchnie. Szpachla ma bardzo dobre własności wypełniające, szybko wysycha i jest łatwa do szlifowania.

Opakowanie: APP SN 05 - 970 g,
APP Harter PS - 30 g.

Produkt i dodatki: APP SN 05,
APP Harter PS,
PE Verdunnung lub APP Acryl Verdunnung.

Podstawowe składniki: APP SN 05 - mieszanina nienasyconej żywicy poliestrowej,
mineralnych wypełniaczy i dodatków,
APP Harter PS - nadtlenkowy utwardzacz w płynie.

Barwa: szara.

Wydajność: 4 - 6 m²/l
Uwaga!
W praktyce wydajność zależy od czynników takich jak: kształt obiektu, chropowatości podłoża, metoda nakładania i warunki pracy.

Zastosowanie Jest przeznaczona do natryskowego wypełniania drobnych nierówności, wyrównywania rys oraz stabilizacji bardzo dużych powierzchni podczas napraw blacharsko-lakierniczych.

Podłoże

Odpowiednie podłoża: Stal, aluminium, produkty poliestrowe wzmocnione włóknem szklanym, wypełniacze dwuskładnikowe, laminaty poliestrowe i stare powłoki OEM.

Karoseryjną stalową blachę ocynkowaną wyizolować gruntem epoksydowym APP Grund EP.

W celu zwiększenia odporności antykorozyjnej, miejsca przeszlifowane do czystej blachy należy zagruntować dwuskładnikowym gruntem epoksydowym APP Grund EP.

Uwaga!

Nie stosować bezpośrednio na: stal ocynkowaną, grunty reaktywne i kwasoutwardzalne, produkty jednoskładnikowe oraz na lakiery termoplastyczne (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:
23.11.2020r.



Data aktualizacji:
23.11.2020r.

Strona 2 z 4

Nazwa produktu: poliestrowa szpachla natryskowa APP SN 05. APP Nr: 010501.

Przygotowanie
podłoża:



Stal:

- dokładnie usunąć ogniska korozji, przeszlirować na sucho papierem ściernym P80-P150/P180, odpylić i odtłuścić.

Aluminium:

-przeszlifować na sucho włókniną ścierną lub papierem ściernym P150-P180, odpylić i odtłuścić.

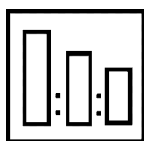
Istniejące wykończenia:

-zeszlifować do czystego metalu lub uzyskania odpowiedniej powierzchni papierem ściernym P80-P150, następnie wyrównać przejścia do starej powłoki papierem ściernym P220-P280.

Przed natryskiem szpachli natryskowej obrabianą powierzchnię oczyścić z pyłu i odtłuścić zmywaczem W900, W911 lub WB910.

Stosowanie

Proporcje mieszania:



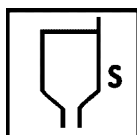
Objętościowe proporcje mieszania:

100 objętości APP SN 05

5 objętość APP Harter PS

0-5% APP Acryl Verdunnung

Lepkość natryskowa: gotowy do użycia po dodaniu utwardzacza.



Wagowe proporcje mieszania:

30 APP SN 05

1 APP Harter PS

0-5 APP Acryl Verdunnung

Uwaga!

Stosować wyłącznie utwardzacz w płynie APP Harter PS.

Nie przekraczać zalecanej dawki utwardzacza gdyż może być to przyczyną miejscowych odbarwień powłoki lakierowej lub złego utwardzenia.

Nanoszenie:



Nanosić pistoletem natryskowym wyposażonym w dyszę $\varnothing 1,9$ - $\varnothing 2,5$ mm przy ciśnieniu powietrza od 1,7 do 2,2 bar.

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

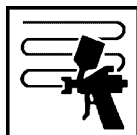
Data opracowania:
23.11.2020r.



Data aktualizacji:
23.11.2020r.

Strona 3 z 4

**Nazwa produktu: poliestrowa szpachla natryskowa
APP SN 05. APP Nr: 010501.**

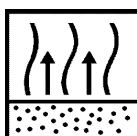


Ilość warstw: 2-5.

Grubość suchej powłoki: 150-300 μm (max. 1000 μm).

Zalecane warunki pracy:

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



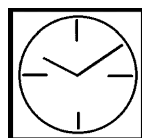
Czas odparowania w temperaturze +20°C.

międzywarstwowy: 5-8 minut

przed suszeniem wymuszonym: 10-15 minut

Okres przydatności do użycia gotowej mieszanki: 30 minut.

Suszenie



W temperaturze +20°C:

Pełne utwardzenie: 2-3 godziny.

W temperaturze +60°C:

Pełne utwardzenie: 30 minut.

Szlifowanie



Po całkowitym utwardzeniu:

- szlifowanie wstępne na sucho: P150-P180
- szlifowanie wykończeniowe na sucho: P240-P320.

Pokrywalność:

APP Acrylfiller 501 5:1

APP AcrylFiller Compact 5:1

APP AcrylFiller 401 4:1

APP AcrylFiller Rapid 4:1

APP Grund EP

APP Primer Filler

Czyszczenie sprzętu:

Rozpuszczalnik nitrocelulozowy.

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:
23.11.2020r.

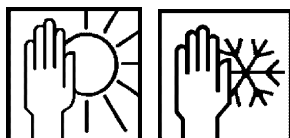


Data aktualizacji:
23.11.2020r.

Strona 4 z 4

**Nazwa produktu: poliestrowa szpachla natryskowa
APP SN 05. APP Nr: 010501.**

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.
250g/l dla APP SN 05
Maksymalna zawartość LZO g/l w produkcie gotowym do użytku.
80g/l dla APP SN 05

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.