

INFORMACJA TECHNICZNA

Data opracowania:
30.10.2020r.



Data aktualizacji:
30.10.2020r.

Strona 1 z 4

**Nazwa produktu: poliestrowa szpachla uniwersalna
APP Ultra. APP Nr: 010406, 010407, 010408, 010409.**

Dwuskładnikowa, poliestrowa szpachla wypełniająca o gęstości 1,30 kg/dm³ do wypełniania wgłębień oraz wyrównywania rys podczas napraw blacharsko lakierniczych.

Opakowanie: 0,5L; 1,0L; 3,0L; 1,6L.

Produkt i dodatki: APP Ultra,
nadtlenkowy utwardzacz w paście.

Podstawowe składniki: APP Ultra - mieszanina mineralnych i syntetycznych wypełniaczy z nienasyconą żywicą poliestrową o wysokiej trwałości.
Utwardzacz - DIBENZOYLPEROXID.

Barwa: beżowa.

Zastosowanie Jest przeznaczona do wypełniania wgłębień, wyrównywania rys oraz renowacji powierzchni podczas napraw blacharsko lakierniczych.

Podłoże

Odpowiednie podłoża:

Stal, ocynkowana blacha stalowa, aluminium, produkty poliestrowe wzmocnione włóknem szklanym, wypełniacze dwuskładnikowe, laminaty poliestrowe i stare powłoki OEM.

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

Uwaga!

Nie stosować na: grunty reaktywne i kwasoutwardzalne, jednoskładnikowe grunty akrylowe i nitrocelulozowe 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:
30.10.2020r.



Data aktualizacji:
30.10.2020r.

Strona 2 z 4

**Nazwa produktu: poliestrowa szpachla uniwersalna
APP Ultra. APP Nr: 010406, 010407, 010408, 010409.**

Przygotowanie
podłoża:



Stal:

-przeszlifować na sucho papierem ściernym P120-P150 i odtłuścić.

Stalowa blacha ocynkowana, aluminium:

- przeszlifować na sucho włókniną ścierną lub papierem ściernym P150-P220 i odtłuścić.



Istniejące wykończenia:

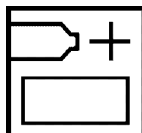
-zeszlifować do czystego metalu lub uzyskania odpowiedniej powierzchni papierem ściernym P120-P150, następnie wyrównać przejścia do starej powłoki papierem ściernym P180-P240.



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

Stosowanie

Proporcje mieszania:



Wagowe proporcje mieszania:

100g APP Ultra

2-3g Utwardzacz w paście

Uwaga!

Należy unikać przedawkowania utwardzacza, gdyż może być to przyczyną miejscowych odbarwień powłoki lakierowej i złego utwardzenia.

Mieszać przez wygniatanie aż do uzyskania jednolitego koloru.

Nanoszenie:



Nanosić szpachelką cienkimi warstwami w okresie przydatności do użycia, to jest w czasie 4 do 5 minut.

Zalecana temperatura pracy: od +10°C do +25°C.

W temperaturach poniżej +5°C może nie następować utwardzanie.

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:
30.10.2020r.

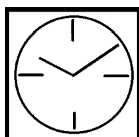


Data aktualizacji:
30.10.2020r.

Strona 3 z 4

**Nazwa produktu: poliestrowa szpachla uniwersalna
APP Ultra. APP Nr: 010406, 010407, 010408, 010409.**

Suszenie



W temperaturze +20°C nadaje się do dalszej obróbki po upływie:

- 20-25 minut.



Promiennik średnioletkowy: 7-12 minut.

Promiennik krótkoletkowy: 5-7 minut.

Uwaga!

Podczas wymuszonego suszenia temperatura nie powinna przekraczać +80°C, gdyż może spowodować to utratę przyczepności, pękanie lub pęcherzykowanie.

Odporność termiczna po utwardzeniu:

- długotrwała do +90°C

nie więcej jednak, niż wytrzymałość termiczna podłoża.

Po utwardzeniu jest odporna na działanie rozpuszczalników oraz kwasów, zasad i solanki o niewielkich stężeniach. Posiada dużą elastyczność oraz wysoką odporność na drgania i wibracje.

Szlifowanie



Po całkowitym utwardzeniu przy stosowaniu jako:

A) szpachli zgrubnej:

- szlifowanie wstępne na sucho: P120/P150
- szlifowanie zgrubne na sucho: P150/P180

B) szpachli wykończeniowej:

- szlifowanie zgrubne na sucho: P180/P220
- szlifowanie wykończeniowe na sucho: P240/P280

Powyższe informacje są zgodne z aktualnym stanem wiedzy o naszych produktach i możliwościach ich zastosowania. Nie gwarantujemy określonych właściwości 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:
30.10.2020r.



Data aktualizacji:
30.10.2020r.

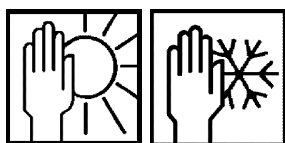
Strona 4 z 4

**Nazwa produktu: poliestrowa szpachla uniwersalna
APP Ultra. APP Nr: 010406, 010407, 010408, 010409.**

Pokrywalność: APP SN05
APP AcrylFiller 401
APP AcrylFiller 501
APP AcrylFiller Rapid
APP AcrylFiller Compact
APP Grund EP
APP Primer Filler
APP Haftgrund
APP 2K Haftgrund

Czyszczenie sprzętu: Myć bezpośrednio po użyciu rozpuszczalnikiem nitrocelulozowym.

Magazynowanie:



Przechowywać w zamkniętych oryginalnych opakowaniach w pomieszczeniu suchym i dobrze wentylowanym w temperaturach od +5°C do +30°C.
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 Ultra
Maksymalna zawartość LZO g/l w produkcie gotowym do użytku.
25g/l dla APP Ultra

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.