

INFORMACJA TECHNICZNA

Data opracowania:
30.10.2020r.



Data aktualizacji:
30.10.2020r.

Strona 1 z 3

Nazwa produktu: poliestrowa szpachla z włóknem szklanym APP Fiber. APP Nr: 010210, 010211, 010212.

Poliestrowa, dwuskładnikowa szpachla wzmocniona krótkim włóknem szklanym do wypełniania dużych nierówności, miejsc osłabionych korozją i niewielkich dziur podczas napraw blacharsko lakierniczych.

Opakowanie: 140 ml, 420 ml, 1200 ml.

Produkt i dodatki: APP Fiber i nadtlenkowy utwardzacz w paście.

Podstawowe składniki: APP Fiber - mieszanina mineralnych wypełniaczy i krótkiego włókna szklanego z nienasyconą żywicą poliestrową o wysokiej trwałości.
Utwardzacz-DIBENZOYLPEROXID.

Barwa: zielona.

Zastosowanie Jest przeznaczona do naprawy miejsc osłabionych korozją oraz miejsc narażonych na duże naprężenia mechaniczne, do wypełniania dużych nierówności i niewielkich dziur podczas napraw blacharsko lakierniczych.

Podłoże

Odpowiednie podłoża:

Stal, aluminium, tworzywa sztuczne wzmocnione włóknem szklanym, beton, drewno.

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

Uwaga!

Nie stosować bezpośrednio na: stal ocynkowaną, grunty reaktywne i kwasoutwardzalne, jednoskładnikowe grunty akrylowe i nitrocelulozowe oraz na lakiery termoplastyczne (T.P.A.) i powłoki lakierowe.

Przygotowanie podłoża:



Stal:

-odtłuścić i przeszlifować na sucho materiałem ściernym P60-P80.

Aluminium:

-odtłuścić i przeszlifować na sucho włókniną ścierną lub papierem ściernym P100-P120.

Miejsca osłabione korozją:

-oczyścić do czystego metalu papierem ściernym P40-P80.

Wypełnianie otworów:

-małe otwory bez dodatkowego materiału pokrywającego otwór,
-duże otwory wstępnie pokryć matą z włókna szklanego.

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 3

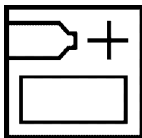
**Nazwa produktu: poliestrowa szpachla z włóknem szklanym
APP Fiber. APP Nr: 010210, 010211, 010212.**



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

Stosowanie

Proporcje mieszania:



Wagowe proporcje mieszania:

100g APP Fiber

2-3g Utwardzacz w paście

Mieszać przez wygniatanie aż do uzyskania jednolitego koloru.

Uwaga!

Unikać przedawkowania utwardzacza, gdyż może to być przyczyną miejscowych odbarwień powłoki lakierowej lub złego utwardzenia.

Unikać napowietrzania mieszanki.

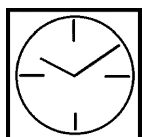
Nanoszenie:



Nanosić szpachelką cienkimi warstwami w okresie przydatności to jest w ciągu ok. 5 minut.

Zalecana temperatura pracy: od +15°C do +25°C.

Suszenie



W temperaturze +20°C nadaje się do dalszej obróbki po upływie 20-30 minut.

Promiennik średnioletowy: 10-14 minut.

Promiennik krótkofalowy: 7-10 minut

Uwaga!

Podczas wymuszonego suszenia temperatura nie powinna przekraczać +70°C, gdyż może spowodować to utratę przyczepności, pękanie lub pęcherzykowanie.



Odporność termiczna po utwardzeniu:

- długotrwała do +120°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 odporność na drgania i wibracje.

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 3

**Nazwa produktu: poliestrowa szpachla z włóknem szklanym
APP Fiber. APP Nr: 010210, 010211, 010212.**

Szlifowanie



Po całkowitym utwardzeniu szlifować na sucho papierem ściernym P60-P180. Stosować puder kontrolny APP pomiędzy poszczególnymi etapami szlifowania.

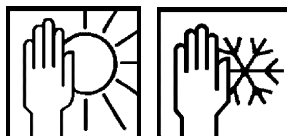
Pokrywalność:

APP Quartz Q102	APP AcrylFiller 401
APP Ultra	APP AcrylFiller 501
APP Supra	APP AcrylFiller Rapid
APP Compact	APP AcrylFiller Compact
APP Premia	APP Primer Filler
APP Alu	APP Grund EP
APP SN05	APP Haftgrund
APP 1K S	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 +15°C do +25°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 Fiber
Maksymalna zawartość LZO g/l w produkcie gotowym do użytku.
197g/l dla APP Fiber

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.