

## INFORMACJA TECHNICZNA

Data opracowania:  
07.12.2021r.



Data aktualizacji:  
23.06.2023r.

Strona 1 z 4

### **Modular Industrial Line** **Nazwa produktu: poliuretanowy podkład izolująco** **przyczepnościowy do pracy w systemie mokro na mokro** **APP Sealer PUR 30-640 Tint WoW 4:1. APP Nr: 0270148.**

Dwuskładnikowy poliuretanowy podkład izolująco przyczepnościowy do dobarwiania. Przeznaczony do izolowania starych powłok lakierowych podczas ich przelakierowywania w systemie mokro na mokro. Nie pozostawia odkurzu lakierniczego i gwarantuje optymalny stan lakieru nawierzchniowego z systemu APP Modular Industrial Line.

Produkt i dodatki.	APP Sealer PUR 30-640 Tint WoW, APP Hardener PUR 30-710, APP Thinner Universal 30-810.
Podstawowe składniki.	APP Sealer PUR 30-640 Tint WoW - spoiwo poliuretanowe, pasty pigmentowe i dodatki, APP Hardener PUR 30-710 - utwardzacz izocyjanianowy: szybki/FAST, normalny/STANDARD i wolny/SLOW APP Thinner Universal 30-810 - rozcieńczalnik uniwersalny. Proporcje pigmentacji (5-10) + (95-90).
Faktura powierzchni.	Gładka.
Połysk.	Mat.
Ciężar właściwy.	1,2 kg/l w 20°C
Zawartość cząstek stałych w spoiwie.	54-58 % (wagowo) 39-44 % (objętościowo)
Zawartość cząstek stałych w podkładzie gotowym do użycia bez rozcieńczalnika.	51-55 % (wagowo) 37-42 % (objętościowo)
Wydajność teoretyczna.	Dla spoiwa: <ul style="list-style-type: none"><li>• 390-440 m<sup>2</sup>/l dla 1µm suchej warstwy.</li></ul> Dla podkładu gotowego do użycia bez udziału rozcieńczalnika: <ul style="list-style-type: none"><li>• 370-420 m<sup>2</sup>/l dla 1µm suchej warstwy.</li></ul> Uwaga! W praktyce wydajność zależy od czynników takich jak: kształt obiektu, chropowatości podłoża, metoda nakładania i warunki pracy.

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:  
07.12.2021r.



Data aktualizacji:  
23.06.2023r.

Strona 2 z 4

### Modular Industrial Line

**Nazwa produktu: poliuretanowy podkład izolująco  
przyczepnościowy do pracy w systemie mokro na mokro  
APP Sealer PUR 30-640 Tint WoW 4:1. APP Nr: 0270148.**

**Zastosowanie.** Do pokrywania bez szlifowania powłok OEM oraz powłok kataforetycznych. Przeznaczony do izolowania starych powłok lakierowych podczas ich przelakierowywania w systemie mokro na mokro. Nie pozostawia odkurzu lakierniczego i gwarantuje optymalny stan lakieru nawierzchniowego z systemu APP Modular Industrial Line.

#### Zalety

- Możliwość nakładania bez szlifowania na kataforezę podczas lakierowania nowych elementów.
- Wspecjalizowany produkt do pracy w systemie mokro na mokro.
- Można pokrywać dowolnym lakierem nawierzchniowym z systemu APP Modular Industrial Line.
- W znaczący sposób ogranicza koszty i czas naprawy.

#### Podłoże

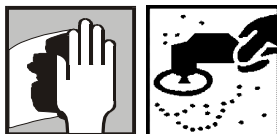
Stare powłoki lakierowe, powłoki OEM, kataforeza.

**Przygotowanie  
podłoża.**

Stal - NIE.

Stal galwanizowana i aluminium - NIE.

Istniejące wykończenia, kataforeza.



- Odtłuścić zmywaczem. Opcjonalnie szlifować na sucho maszynowo papierem ściernym P320-P360

Przed natryskiem APP Sealer PUR 30-640 powierzchnię przeznaczoną do podkładowania oczyścić z pyłu i odtłuścić zmywaczem APP WB910, lub APP W900 z zastosowaniem czyszczywa APP Standard CT.

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:  
07.12.2021r.



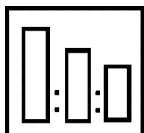
Data aktualizacji:  
23.06.2023r.

Strona 3 z 4

### Modular Industrial Line Nazwa produktu: poliuretanowy podkład izolujący przyczepnościowy do pracy w systemie mokro na mokro APP Sealer PUR 30-640 Tint WoW 4:1. APP Nr: 0270148.

#### Stosowanie

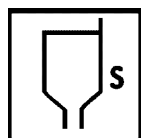
Proporcje mieszania. Objętościowe proporcje mieszania:



4 objętości APP Sealer PUR 30-640 Tint WoW.

1 objętość APP Hardener PUR 30-710

10-25% APP Thinner Universal 30-810



Lepkość natryskowa w +20°C: 28-32 s F/4.

Uwaga!

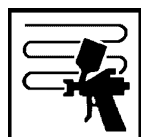
Stosować wyłącznie utwardzacz APP Hardener PUR 30-710.

Nie przekraczać zalecanej dawki utwardzacza.

Nanoszenie.

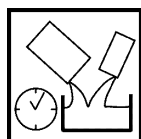


Nanosić pistoletem natryskowym wyposażonym w dyszę  $\varnothing 1,3$ - $\varnothing 1,4$  mm przy ciśnieniu powietrza od 2,0 do 3,0 bar.



Ilość warstw: 1 x 1.

Grubość suchej powłoki: 20-35  $\mu\text{m}$ .



Okres przydatności gotowej do użycia mieszanki podkładu:

- 3-4 godziny / +20°C.

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:  
07.12.2021r.



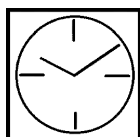
Data aktualizacji:  
23.06.2023r.

Strona 4 z 4

### Modular Industrial Line

**Nazwa produktu: poliuretanowy podkład izolująco  
przyczepnościowy do pracy w systemie mokro na mokro  
APP Sealer PUR 30-640 Tint WoW 4:1. APP Nr: 0270148.**

Suszenie.



W temperaturze +20°C:

Pyłosuchość: 7 min  
Suchość dotykowa: 14-16 min  
Czas do pokrywania: od 20 min do 30 min  
Po utwardzeniu szlifować maszynowo na sucho P320-P400.

W temperaturze +60°C:

Czas do pokrywania: miń 15 min do max 30 min..

Powłoka uzyskuje pełne własności eksploatacyjne po okresie sezonowania to jest po upływie od 10 do 15 dni w temperaturze 18-22°C.

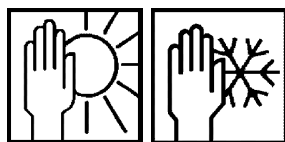
Pokrywalność

Przeznaczony do pokrywania dowolnym lakierem nawierzchniowym z systemu APP Modular Industrial Line.  
Po całkowitym wyschnięciu wymaga szlifowania P320-P400.

Czyszczenie sprzętu.

Rozpuszczalnik nitrocelulozowy lub akrylowy.

Magazynowanie



Przechowywać w zamkniętych oryginalnych opakowaniach w pomieszczeniu suchym i dobrze wentylowanym, w temperaturze od +5°C do +30°C.

Chronić przed zmrożeniem i bezpośrednim nasłonecznieniem.

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

LZO w g/l: 2004/42/WE - II B (c1) (540)

Dopuszczalna wartość LZO g/l w produkcie gotowym do użycia:

540 g/l dla APP Sealer PUR 30-640 Tint WoW.

Maksymalna zawartość LZO g/l w produkcie gotowym do użycia z 10% dodatkiem rozcieńczalnika:

<540 g/l dla APP Sealer PUR 30-640 Tint WoW.

Powyższe informacje są zgodne z aktualnym stanem wiedzy o naszych produktach i możliwościach ich zastosowania. Nie gwarantujemy 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.