

# Standohyd Plus Transformer 8100



Stanowi część wysokiej jakości systemu Standohyd Plus Transformer. Łatwy w użyciu system wodorocieńczalnych lakierów bazowych wymagający kilku warstw i odparowywania międzywarstwowego.



# Standohyd Plus Transformer 8100

## Product preparation - application do kolorów 2-warstwowych



Zalecamy używanie środków ochrony osobistej podczas aplikacji w celu zabezpieczenia skóry i oczu przed podrażnieniami.



Stara lub fabryczna powłoka lakieru dobrze przeszlifowana i oczyszczona  
Podkład gruntujący lub Podkład, przeszlifowany  
Podkład gruntujący lub Podkład, nieprzeszlifowany w procesie mokro na mokro  
Podłoże musi być prawidłowo przygotowane i oczyszczone przed aplikacją  
Obszary naprawy powinny być przeszlifowane papierem ściernym gradacji P500-P600 (maszynowo) lub papierem ściernym gradacji P800-P1000 (szlifowanie ręcznie)



		Lakier bazowy	Transformer
		Standohyd Plus	8100
Standard	Wszystkie kolory	100	50
Słabe krycie	Kolory Solid	100	30

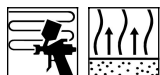


Nie dotyczy



	Dysza natryskowa	Ciśnienie natrysku	
Compliant	1.2 - 1.3	1.7 - 1.8 bar	ciśnienie wlotowe
HVLP	1.3 - 1.4	0.7 bar	ciśnienie atomizacji

patrz instrukcja producenta



2 warstwy z zachowaniem czasu odparowania międzywarstwowego: 1 min - 2 min

1 + 1 + 0.5

do zmatowienia

1: nanosić pojedyncze warstwy aż do pokrycia z zachowaniem czasu odparowania międzywarstwowego

2: po czasie odparowania końcowej warstwy, można w razie potrzeby nanieść kropelkową/ efektową warstwę przy obniżonym ciśnieniu na wlocie 1-1.5 bar, aby zapewnić optymalny efekt i wygląd koloru - przy zachowaniu nieco większej odległości od obiektu

3: zapewnić aby kropelkowa/ efektowa warstwa odparowała przed jej pokryciem lakierem bezbarwnym 2K Clear Coat

Lakier bezbarwny



Zgodny z przepisami LZO

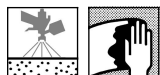
2004/42/IB(d)(420) 420: Wartość graniczna EU dla tego produktu (product category: IIB(d)) w mieszaninie gotowej do użycia wynosi maksymalnie 420 g/l LZO. Zawartość LZO tego produktu w mieszaninie gotowej do użycia to maksymalnie 420 g/l.

# Standohyd Plus Transformer 8100

## Product preparation - application do kolorów 3-warstwowych



Zalecamy używanie środków ochrony osobistej podczas aplikacji w celu zabezpieczenia skóry i oczu przed podrażnieniami.



Stara lub fabryczna powłoka lakieru dobrze przeszlifowana i oczyszczona  
Podkład gruntujący lub Podkład, przeszlifowany  
Podłoże musi być prawidłowo przygotowane i oczyszczone przed aplikacją  
Obszary naprawy powinny być przeszlifowane papierem ściernym gradacji P500-P600 (maszynowo) lub papierem ściernym gradacji P800-P1000 (szlifowanie ręcznie)



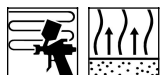
		Lakier bazowy	Specjalny dodatek	Transformer
		Standohyd Plus	8050	8100
Standard	Wszystkie kolory	100	-	50
Słabe krycie	Kolory Solid	100	-	30
2K Utwardzany	Kolory podłoża	100	5	50
Słabe krycie 2K Utwardzany	Kolory podłoża	100	5	30

2K Utwardzany: 1 h



	Dysza natryskowa	Ciśnienie natrysku	
Compliant	1.2 - 1.3	1.7 - 1.8 bar	ciśnienie wlotowe
HVLP	1.2 - 1.3	0.7 bar	ciśnienie atomizacji

patrz instrukcja producenta



2 - 3 warstwa podłoża	z odparowaniem międzywarstwowym i końcowym do uzyskania matu
1 + 1 + 0.5 Efektowa/pośrednia warstwa	z odparowaniem międzywarstwowym i końcowym do uzyskania matu



Lakier bezbarwny

Zgodny z przepisami LZO

2004/42/IIB(d)(420) 420: Wartość graniczna EU dla tego produktu (product category: IIB(d)) w mieszaninie gotowej do użycia wynosi maksymalnie 420 g/l LZO. Zawartość LZO tego produktu w mieszaninie gotowej do użycia to maksymalnie 420 g/l.

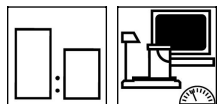


# Standohyd Plus Transformer 8100

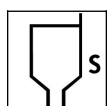
## Produkty

Standohyd Plus Transformer 8100

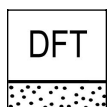
## Mieszanie produktu



Proporcje mieszania ze specjalnymi dodatkami są dostępne w tabeli mieszania produktu znajdującej się na Standowin IQ oraz w konkretnej karcie technicznej użycia produktu.



DIN 4: 18 - 25 s w 20°C



10 - 20 µm Kolory z efektem  
20 - 30 µm Kolory Solid - Perłowe  
12 - 25 µm Kolory Solid  
15 - 20 µm Kolory metaliczne

### Teoretyczna wydajność

115 - 215 m<sup>2</sup>/l przy 1 mikronach grubości suchej powłoki  
Ze względu na różne właściwości Utwardzacz i różne proporcje mieszania gotowej do użycia mieszanki w niektórych wersjach kart technicznych TDS, teoretyczne wyliczenia wydajności mogą się różnić.

Uwaga: Praktyczne zużycie materiału zależy od kilku czynników, np. geometri obiektu, uformowania powierzchni, metody nakładania, ustawienia pistoletu natryskowego, ciśnienia wlotowego itp.



Czyścić po użyciu przy zastosowaniu właściwego rozpuszczalnikowego środka do mycia pistoletów.  
Czyścić pistolet po użyciu produktów wodorozcieńczalnych przy zastosowaniu odpowiedniego środka myjącego.

### Oczyszczanie ścieków

Z zanieczyszczoną wodą należy postępować tak jak z odpadami chemicznymi lub należy zastosować koagulant 16.30, który spowoduje oddzielenie się ciał stałych od składników płynnych i zmniejszenie ilości chemicznych odpadów o 60% lub więcej. Sposób postępowania: Dodać 1% koagulantu 16.30 do zanieczyszczonej wody i dobrze wymieszać (mikserem) przez 3-5 minut, aż widoczne będzie rozdzielenie się materiałów. Odfiltrować odpady w stanie stałym. Z odpadami tymi należy postępować zgodnie z lokalnymi regulacjami prawnymi.

## Uwagi

- Materiał musi być przechowywany w temperaturze pokojowej (18-25°C) przed użyciem.
- Nowe komponenty/ pigmenty powinny być dokładnie wymieszane przed użyciem ich jako składnika formuły koloru.
- Wszystkie narzędzia i urządzenia stosowane z tym produktem muszą być zatwierdzone do lakierów wodorozcieńczalnych.
- Należy uwzględnić dodatkowy czas potrzebny do podgrzania do temperatury elementu.
- Najlepiej zużyć w ciągu jednego tygodnia po dodaniu Standohyd Plus Transformer 8100. Magazynowany materiał należy dokładnie wymieszać przed użyciem.

# Standohyd Plus Transformer 8100

Zapoznać się z Kartami Charakterystyki przed zastosowaniem produktu. Przestrzegać wskazówek zamieszczonych na etykietach opakowań produktu.

Wszystkie inne wymienione produkty wchodzące w skład naprawczego systemu lakierniczego będące produktami z naszego Standox asortymentu produktów. Właściwości systemu ulegną zmianie, kiedy materiał zostanie zastosowany w kombinacji z jakimikolwiek innymi materiałami lub dodatkami nie występującymi w naszej ofercie produktowej Standox, chyba że zostanie to wyraźnie zaznaczone.

Wyłącznie do użytku profesjonalnego. Powyższe informacje są zgodne z dzisiejszym stanem wiedzy o naszych produktach i możliwościach ich zastosowania. Informacje te nie są wiążące i nie bierzemy odpowiedzialności za ich poprawność, dokładność oraz pełność. Sprawdzenie powyższych informacji pod względem ich aktualności oraz zastosowania należy do obowiązków korzystającego z nich. Należy przestrzegać prawa dotyczącego własności intelektualnej dotyczącej: patentów, znaków handlowych oraz praw autorskich. Własność intelektualna zawarta w powyższych informacjach jest chroniona. Należy stosować się do kart charakterystyki substancji niebezpiecznych oraz uwag i zastrzeżeń znajdujących się na etykietach produktów. Zastrzegamy sobie możliwość zmian i uzupełnień w treści powyższej informacji w każdym czasie bez powiadomienia. Ustalenia te dotyczą również wszelkich zmian w przyszłości.

