

# Standocryl 2K Crystal Pro Clear K9040



**Standocryl 2K Crystal Pro Clear K9040 to wysoce reaktywny, dwuskładnikowy lakier bezbarwny do napraw punktowych, częściowego lub całościowego przemalowania.**

- Krótki czas schnięcia.
- Możliwość przyspieszenia procesu utwardzania w kabinie.
- Bardzo łatwe polerowanie.
- Znakomita przyczepność lakieru nawierzchniowego.
- Łatwy w użyciu.



**The Art of Refinishing.**

# Standocryl 2K Crystal Pro Clear K9040

## Przygotowanie produktu - aplikacja STANDARD - HS



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



Standex Basecoat : Powierzchnie muszą być wysuszone / czas odparowania przed pokryciem zgodny z Instrukcją techniczną produktu  
Istniejące wykończenia: Powierzchnie muszą być przeszlifowane i odtłuszczone przed pokrywaniem.



L.bezbar.		Utwardzacz		Rozcieńczalnik	
Objętościowo	Wagowo	Objętościowo	Wagowo	Objętościowo	Wagowo
3	100	1	35	9 - 10 %	11 - 12
K9040		HS 5-15 HS 15-25 HS 20-30 HS 25-40		2K 10-20 2K 15-25 2K 20-25 2K 25-35 2K 35-40	



Czas żelowania w 20°C: 1 h - 1 h 30 min



	Dysza natryskowa	Ciśnienie natrysku	
Compliant	1.3 - 1.4	1.8 - 2.2 bar	ciśnienie wlotowe
HVLP	1.3 - 1.4	0.7 bar	ciśnienie atomizacji
patrz instrukcja producenta			



2 warstwy  
czas odparowania międzywarstwowego i końcowego: 5 min - 10 min



	HS5-15 / HS15-25 / HS20-30 / HS25-40
20 °C	12 h - 16 h
60 - 65 °C	15 min - 25 min



Przewodnik dla promienników podczerwieni IR fal krótkich  
Połowa mocy: 5 min  
Pełna moc: 8 - 12 min

Zgodny z przepisami LZO

Ta mieszanka produktu nie jest zgodna z LZO.

# Standocryl 2K Crystal Pro Clear K9040

## Przygotowanie produktu - aplikacja STANDARD - MS



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



Stadox Basecoat : Powierzchnie muszą być wysuszone / czas odparowania przed pokryciem zgodny z Instrukcją techniczną produktu  
Istniejące wykończenia: Powierzchnie muszą być przeszlifowane i odtłuszczone przed pokrywaniem.



L.bezbar.		Utwardzacz	
Objęściowo	Wagowo	Objęściowo	Wagowo
2	100	1	52
K9040		MS 5-15 MS X 5-25 MS X 15-30 MS 25-40	



Czas żelowania w 20°C: 1 h - 1 h 30 min



	Dysza natryskowa	Ciśnienie natrysku	
Compliant	1.3 - 1.4	1.8 - 2.2 bar	ciśnienie wlotowe
HVLP	1.3 - 1.4	0.7 bar	ciśnienie atomizacji
patrz instrukcja producenta			



2 warstwy  
czas odparowania międzywarstwowego i końcowego: 5 min - 10 min



	MS5-15 / MSX5-25 / MSX15-30 / MS25-40
20 °C	12 h - 16 h
60 - 65 °C	15 min - 25 min



Przewodnik dla promienników podczerwieni IR fal krótkich  
Połowa mocy: 5 min  
Pełna moc: 8 - 12 min

Zgodny z przepisami LZO

Ta mieszanka produktu nie jest zgodna z LZO.

# Standocryl 2K Crystal Pro Clear K9040

## Produkty

---

Standocryl 2K Crystal Pro Clear K9040

---

Stadox Hardener HS 15-25  
Stadox Hardener HS 20-30  
Stadox Hardener HS 25-40  
Stadox Hardener HS 5-15  
Stadox Hardener MS 25-40  
Stadox Hardener MS 5-15  
Stadox Hardener MS X 15-30  
Stadox Hardener MS X 5-25

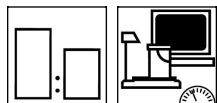
---

Stadox Thinner 2K 10-20  
Stadox Thinner 2K 15-25  
Stadox Thinner 2K 20-25  
Stadox Thinner 2K 25-35  
Stadox Thinner 2K 35-40

---

# Standocryl 2K Crystal Pro Clear K9040

## Mieszanie produktu



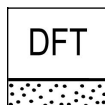
Proporcje mieszania ze specjalnymi dodatkami są dostępne w tabeli mieszania produktu znajdującej się na Standowin IQ oraz w konkretnej karcie technicznej użycia produktu.

Utwardzacz i Rozcieńczalnik powinien być wybrany w zależności od temperatury aplikacji oraz wielkości naprawy.

HS 5-15	Przyspieszony szybki utwardzacz nadający się do napraw Mikro, miejscowych oraz elementowych. Zalecany do stosowania w chłodniejszych warunkach aplikacji. Nadaje się do podkładów Stadox dla schnięcia na powietrzu w niższych temperaturach.
HS 15-25	Średni utwardzacz odpowiedni do naprawy elementu oraz kilku elementów. Zalecany do stosowania dla zakresu temperatur 15-25°C.
HS 20-30	Średnio-wolny utwardzacz odpowiedni do średnich i dużych wielkości napraw. Zalecany do stosowania również przy ciepłych warunkach np. 20-30°C.
HS 25-40	Nieprzyspieszony wolny utwardzacz odpowiedni do średniej i dużej wielkości napraw. Zalecany do stosowania w gorących klimatach np. 25-40°C.
MS 5-15	Przyspieszony szybki utwardzacz nadający się do napraw Mikro, miejscowych oraz elementowych. Zalecany do stosowania w chłodniejszych warunkach aplikacji. Nadaje się do podkładów Stadox dla schnięcia na powietrzu w niższych temperaturach.
MS X 5-25	Szybki utwardzacz nadający się do napraw Mikro, miejscowych oraz elementowych. Zalecany do stosowania dla zakresu temperatur do 25°C.
MS X 15-30	Średni utwardzacz odpowiedni do naprawy elementu oraz kilku elementów. Zalecany również do ciepłych warunków do 30°C.
MS 25-40	Nieprzyspieszony wolny utwardzacz odpowiedni do średniej i dużej wielkości napraw. Zalecany do stosowania w gorących klimatach np. 25-40°C.
2K 10-20	Przyspieszony szybki rozcieńczalnik nadający się do napraw Mikro, miejscowych oraz elementowych. Zalecany przy chłodniejszych warunkach aplikacji np. 10-20°C.
2K 15-25	Szybki rozcieńczalnik nadający się do napraw Mikro, miejscowych oraz elementowych. Zalecany do stosowania dla zakresu temperatur 15-25°C.
2K 20-25	Średni rozcieńczalnik odpowiedni do napraw elementu oraz kilku elementów. Zalecany dla temperatur aplikacji 20-25°C.
2K 25-35	Średnio-wolny rozcieńczalnik odpowiedni dla średnich i dużych wielkości napraw. Zalecany do stosowania również w ciepłych warunkach np. 25-35°C.
2K 35-40	Wolny rozcieńczalnik odpowiedni dla średnich i dużych wielkości napraw. Zalecany do stosowania w gorących klimatach np. 35-40°C.



ISO 4: 28 - 37 s w 20°C  
DIN 4: 14 - 16 s w 20°C



50 - 60 µm

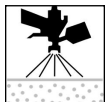
# Standocryl 2K Crystal Pro Clear K9040

## Teoretyczna wydajność

360 - 370 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. geometrii obiektu, uformowania powierzchni, metody nakładania, ustawienia pistoletu natryskowego, ciśnienia wlotowego itp.



Standocryl 2K Crystal Pro Clear K9040 może być pokrywany w okresie 24 godzin, bez międzyszlifowania



Czyścić po użyciu przy zastosowaniu właściwego rozpuszczalnikowego środka do mycia pistoletów.

## Uwagi

- Materiał musi być przechowywany w temperaturze pokojowej (18-25°C) przed użyciem.
- Należy uwzględnić dodatkowy czas potrzebny do podgrzania do temperatury elementu.
- Niewykorzystany gotowy do użycia materiał nie powinien być wlewany z powrotem do oryginalnej puszkii.
- Zamykać szczelnie puszkę z utwardzaczem natychmiast po użyciu, ponieważ produkt zareaguje z wilgotnym powietrzem oraz wodą i utraci swe właściwości utwardzające.
- Dodać do lakieru bezbarwnego 15% dodatku uelastyczniającego Stadox Plasticiser 5660. Proporcje mieszania z utwardzaczem i rozcieńczalnikiem nie ulegają zmianie.

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 Stadox asortymentu produktów. Właściwości systemu ulegną zmianie, kiedy materiał zostanie zastosowany w kombinacji z jakimikolwiek innymi materiałami lub dodatkami nie występującymi w naszej ofercie produktowej Stadox, 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.

