

# KARTA TECHNICZNA UŻYCIA PRODUKTU

## DX64W / DX64G / DX64B

### 2K SURFACER

### WHITE / GREY / BLACK

**DUXONE**<sup>®</sup>  
AUTOMOTIVE PAINT SYSTEMS



## OPIS PRODUKTU

DX64G (szary), DX64W (biały) i DX64B (czarny) stanowią część systemu Duxone do renowacji lakierniczych. Te niezawodne wypełniacze o wysokiej zawartości części stałych można zarówno szlifować, jak i stosować bez szlifowania. Uniwersalne wypełniacze charakteryzują się szerokim wachlarzem zastosowań. Oferują znakomitą stabilność pionową, świetne właściwości wypełniające i doskonałą przyczepność. Kolorów można używać indywidualnie lub je mieszać, aby uzyskać odpowiedni odcień szarości pod lakier nawierzchniowy.

## CECHY

- Łatwa aplikacja
- Znakomita stabilność pionowa
- Łatwe szlifowanie
- Bardzo dobra przyczepność
- Możliwość użycia bez szlifowania z aktywatorem DX14

## LISTA PRODUKTÓW

- DX64B 2K Surfacers - Black
- DX64G 2K Surfacers - Grey
- DX64W 2K Surfacers - White
- DX18 Activator Slow
- DX20 Activator Standard
- DX24 Activator Extra Fast
- DX32 Thinner Fast
- DX34 Thinner Standard
- DX36 Thinner Slow
- DX14 Converting Additive

# KARTA TECHNICZNA UŻYCIA PRODUKTU

## DX64W / DX64G / DX64B

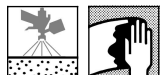
## 2K SURFACER WHITE / GREY / BLACK

**DUXONE**<sup>®</sup>  
AUTOMOTIVE PAINT SYSTEMS

### Przygotowanie produktu - aplikacja STANDARDOWA WERSJA DO SZLIFOWANIA



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



Grunt reagujący Wash Primer lub grunt epoksydowy  
Stara lub fabryczna powłoka lakieru dobrze przeszlifowana i oczyszczona  
Grunt fabryczny OEM (E-coat), przeszlifowany i oczyszczony  
Powierzchnie zaszpachlowane przy użyciu produktów poliestrowych dwuskładnikowych 2K i następnie przeszlifowane wykańczająco.  
Podłoża poliestrowe wzmocnione włóknem szklanym, pozbawione środków antyadhezyjnych, przeszlifowane i oczyszczone



	Miejscowa & elementowa naprawa		Standard		Duża powierzchnia	
	Wagowo	Objętościowo	Wagowo	Objętościowo	Wagowo	Objętościowo
<b>DX64W / DX64G / DX64B</b>	4	100	4	100	4	100
<b>DX18</b>	-	-	-	-	1	16
<b>DX20</b>	-	-	1	16	-	-
<b>DX24</b>	1	16	-	-	-	-
<b>DX32</b>	0 - 10%	0 - 7	-	-	-	-
<b>DX32 / DX34</b>	-	-	0 - 10%	0 - 7	-	-
<b>DX34 / DX36</b>	-	-	-	-	0 - 10%	0 - 7

Lepkość RFU (gotowy do użycia) DIN4: 20 - 25 s

Informacje dotyczące proporcji mieszania systemu Coverage Booster, patrz tabela mieszania w Uwagach.



Czas żelowania w 20°C: 1 h - 1 h 15 min



	Dysza natryskowa	Ciśnienie natrysku	
<b>Compliant</b>	1.4 - 1.7 mm	1.8 - 2.2 bar	ciśnienie wlotowe
<b>HVLP</b>	1.4 - 1.7 mm	0.7 bar	ciśnienie atomizacji

patrz instrukcja producenta



1 - 3 warstwy

z odparowaniem międzywarstwowym i końcowym do uzyskania matu



	DX24	DX20	DX18
<b>20 °C</b>	3 h	4 h	6 h
<b>40 °C</b>	30 min	40 min	1 h
<b>65 °C</b>	20 min	30 min	40 min



Przewodnik dla promienników podczerwieni IR fal krótkich

Połowa mocy: 5 min

Pełna moc: 15 min



P360 - P500  
P800 - P1000



Duxone 2K Topcoat  
L. bazowy + L. bezbarwny

Zgodny z przepisami  
LZO

2004/42/IB(c)(540) 540: Wartość graniczna EU dla tego produktu (product category: IIB(c)) w mieszaninie gotowej do użycia wynosi maksymalnie 540 g/l LZO. Zawartość LZO tego produktu w mieszaninie gotowej do użycia to maksymalnie 540 g/l.

# KARTA TECHNICZNA UŻYCIA PRODUKTU

## DX64W / DX64G / DX64B

## 2K SURFACER WHITE / GREY / BLACK

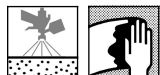
# DUXONE®

AUTOMOTIVE PAINT SYSTEMS

### Przygotowanie produktu - aplikacja STANDARDOWA WERSJA BEZ SZLIFOWANIA



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



Grunt reagujący Wash Primer lub grunt epoksydowy  
Stara lub fabryczna powłoka lakieru dobrze przeszlifowana i oczyszczona  
Grunt fabryczny OEM (E-coat), przeszlifowany i oczyszczony  
Powierzchnie zaszpachlowane przy użyciu produktów poliestrowych dwuskładnikowych 2K i następnie przeszlifowane wykańczająco.  
Podłoża poliestrowe wzmocnione włóknem szklanym, pozbawione środków antyadhezyjnych, oczyszczone i przeszlifowane



	Miejscowa & elementowa naprawa		Standard		Duża powierzchnia	
	Objętościowo	Wagowo	Objętościowo	Wagowo	Objętościowo	Wagowo
<b>DX64W / DX64G / DX64B</b>	2	100	2	100	2	100
<b>DX18</b>	-	-	-	-	1	32
<b>DX20</b>	-	-	1	32		
<b>DX24</b>	1	32	-	-		
<b>DX14</b>	1	30	1	30	1	30

Lepkość RFU (gotowy do użycia) DIN4: 14 - 16 s

Informacje dotyczące proporcji mieszania systemu Coverage Booster, patrz tabela mieszania w Uwagach.

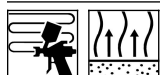


Czas żelowania w 20°C: 1 h - 1 h 30 min



	Dysza natryskowa	Ciśnienie natrysku	
<b>Compliant</b>	1.3 - 1.5 mm	1.8 - 2.2 bar	ciśnienie wlotowe
<b>HVLP</b>	1.3 - 1.5 mm	0.7 bar	ciśnienie atomizacji

patrz instrukcja producenta



1  
końcowe odparowanie: 15 min - 8 h przy użyciu lakieru nawierzchniowego 2K Topcoat  
końcowe odparowanie: 15 min - 45 min z Duxone Basecoat



Duxone 2K Topcoat  
L. bazowy + L. bezbarwny

Zgodny z przepisami LZO

2004/42/IIB(c)(540) 540: Wartość graniczna EU dla tego produktu (product category: IIB(c)) w mieszaninie gotowej do użycia wynosi maksymalnie 540 g/l LZO. Zawartość LZO tego produktu w mieszaninie gotowej do użycia to maksymalnie 540 g/l.

# KARTA TECHNICZNA UŻYCIA PRODUKTU

## DX64W / DX64G / DX64B

## 2K SURFACER WHITE / GREY / BLACK

**DUXONE**<sup>®</sup>  
AUTOMOTIVE PAINT SYSTEMS

### Produkty

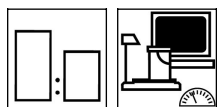
DX64B 2K Surfacer - Black  
DX64G 2K Surfacer - Grey  
DX64W 2K Surfacer - White

DX18 Activator Slow  
DX20 Activator Standard  
DX24 Activator Extra Fast

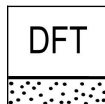
DX32 Thinner Fast  
DX34 Thinner Standard  
DX36 Thinner Slow

DX14 Converting Additive

### Mieszanie produktu



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



60 - 80  $\mu\text{m}$  na warstwę



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

### Uwagi

- Materiał musi być przechowywany w temperaturze pokojowej (18-25°C) przed użyciem.
- Dokładnie wymieszać i umieścić puszkę na mieszalniku.
- Należy uwzględnić dodatkowy czas potrzebny do podgrzania do temperatury elementu.
- Najlepszy stopień izolacji (również przy krytycznych podłożach) osiąga się przy średnich grubościach suchej powłoki 80-120  $\mu\text{m}$  uzyskiwanych 2 warstwami natryskowymi, przy suszeniu przez noc lub przy suszeniu w piecu względnie promiennikiem IR. Przy krytycznych podłożach konieczna jest dokładna obróbka wstępna oraz cała powierzchnia elementu musi być pokryta podkładem.
- Od 150 mikronów grubości suchej powłoki suszenie na powietrzu przez noc w 20°C lub 40 min. przy 60-65°C temperatury obiektu.
- Niewykorzystany gotowy do użycia materiał nie powinien być wlewany z powrotem do oryginalnej puszk.

# KARTA TECHNICZNA UŻYCIA PRODUKTU

## DX64W / DX64G / DX64B

## 2K SURFACER WHITE / GREY / BLACK

**DUXONE**<sup>®</sup>  
AUTOMOTIVE PAINT SYSTEMS

	Biały	Jasnoszary	Szary	Dark Grey	Czarny
<b>DX64W</b>	100	72.5	-	-	-
<b>DX64G</b>	-	27.5	100	60	-
<b>DX64B</b>	-	-	-	40	100

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