

# TECHNICKÝ LIST

## DX40

### 2K CLEAR

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



#### POPIS PRODUKTU

DX40 2K Clear is part of the Duxone repair system and is suitable for use in a clear-over-base system. It only requires short flash-off times during application and is very fast when air dried. It also has fast dust-free times, which helps to prevent defects caused by air contamination. Formulated for use with its dedicated activator, DX25.

#### VLASTNOSTI

- Easy mixing ratio 2:1 with DX25, dedicated activator.
- No thinner required.
- Simple to apply.
- Can be air dried, low baked or dried using IR.
- Suitable for spot, panel and overall repairs.

#### ZOZNAM VÝROBKOV

- DX40 2K Clear
- DX25 Activator

# TECHNICKÝ LIST

## DX40

## 2K CLEAR

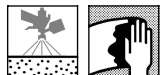
# DUXONE®

AUTOMOTIVE PAINT SYSTEMS

### Spracovanie - aplikácia ŠTAND. LAKOVANIE



Dôrazne odporúčame používať pri aplikácii vhodné osobné ochranné pomôcky, aby sa zabránilo podráždeniu pokožky a očí.



Duxone Basecoat: Povrchy musia byť suché / odvetranie podľa TL pred ďalším nanášaním  
Existujúce lakovanie: Podklady musia byť pred nanášaním prebrúsené a očistené.



	Štand. lakovanie	
	Objemovo	Váhovo
<b>DX40</b>	2	100
<b>DX25</b>	1	49



Spracovateľnosť pri 20°C: 4 hod.



	Striekacia tryska	Striekač tlak	
<b>Konvenčná (RP)</b>	1.3 - 1.5	1.8 - 2.2 bar	vstupný tlak
<b>HVLP</b>	1.3 - 1.5	0.7 bar	výstupný tlak

Pozri pokyny výrobcu



2 nástreky

medziodvetranie a konečné odvetranie: 5 min



	DX25
<b>20 °C</b>	5 hod.
<b>60 - 65 °C</b>	20 min



Návod na použitie pre krátkovlnné IR sušiacie zariadenie

Polovičný výkon: 5 min

Plný výkon: 15 - 20 min

VOC kompatibilný

Tento produkt nie je kompatibilný s VOC.

# TECHNICKÝ LIST

DX40

2K CLEAR

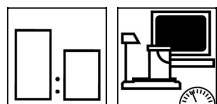
**DUXONE**<sup>®</sup>  
AUTOMOTIVE PAINT SYSTEMS

## Produkty

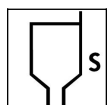
DX40 2K Clear

DX25 Activator

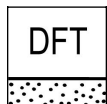
## Miešanie výrobkov



Miešacie pomery so špeciálnymi prísadami sú dostupné v tabuľke miešania výrobkov na Colour Room a v špecifických TL.



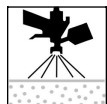
DIN 4: 14 - 16 s pri teplote 20°C



55 - 65 µm (2 nástreky)

### Teoretický výdatnosť

295 - 300 m<sup>2</sup>/l pri hrúbke suchej vrstvy 1 mikrónov  
Vzhľadom na rôzne vlastnosti activator a rôzne miešacie pomery zmesi pripravenej na použitie v niektorých verziách STI s môže teoretická výdatnosť líšiť.  
Poznámka: Skutočná spotreba materiálu závisí od viacerých faktorov, napr. tvar objektu, tvorba povrchu, spôsob aplikácie, nastavenie striekacej pištole, vstupný tlak atď.



DX40 2K Clear môže byť prelakovaný v priebehu 24 hodín, bez medzibrúsenia



Po použití vyčistiť s vhodným vodouriediteľným čistiacim prípravkom.

## Poznámky

- Materiál musí mať pred použitím izbovú teplotu (+18-25°C).
- Ponechajte dostatočný čas na zohriatie na teplotu opravovaného dielu.
- Zvyšok namiešaného materiálu sa nesmie vracaať do originálneho obalu.
- Ak je to potrebné pre nastavenie nižšej viskozity, použite Duxone podkladovej farby Thinner (maximum 5%).
- Dôkladne uzatvorte plechovku s priehľadným lakom alebo aktivátorom ihneď po použití, pretože oba produkty reagujú so vzdušnou vlhkosťou a vodou a postupne strácajú schopnosť vytvrdzovania.
- Nepoužívať s Duxone Waterborne Basecoat.

# TECHNICKÝ LIST

DX40

2K CLEAR

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



Pozrite príslušné karty bezpečnostných údajov pred použitím výrobku. Dodržujte bezpečnostné upozornenia na etikete výrobku.

Všetky ostatné výrobky uvedené v pracovnom postupe opravy sú z nášho sortimentu Duxone. Vlastnosti systému nemusia platiť, ak sa materiál z nášho sortimentu používa v kombinácii s inými materiálmi alebo prísadami, ktoré nepatria do nášho sortimentu Duxone, pokiaľ nie je výslovne uvedené inak.

Len pre profesionálne použitie! Informácie uvedené v tomto dokumente boli nami starostlivo vybrané a usporiadané. Sú založené na našich najlepších poznatkoch k téme k dátumu vydania. Informácie sú uvedené len na informačné účely. Nenesieme zodpovednosť za ich správnosť, presnosť a úplnosť. Rozhodnutie o vhodnosti použitia uvedeného materiálu na zamýšľaný účel, po prečítaní týchto informácií, s ohľadom na ich aktuálnosť, je na samotnom užívateľovi. V týchto informáciách uvedené duševné vlastníctvo, vrátane patentov, ochranných známk a autorských práv, je chránené. Všetky práva vyhradené. Príslušné bezpečnostné listy výrobkov a varovania zobrazené na etikete výrobku je potrebné dodržiavať. Vyhradujeme si právo zmeniť a/alebo ukončiť platnosť všetkých vyššie uvedených informácií alebo ich časti kedykoľvek podľa svojho uváženia, bez predchádzajúceho upozornenia a nenesieme žiadnu zodpovednosť za aktualizáciu informácií. Všetky pravidlá uvedené v tomto článku sa použijú podobne aj pre všetky budúce zmeny a doplnenia.