

# TECHNICKÝ LIST

## DX1044

### 2K PRODUCTIVE VOC CLEAR

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



#### POPIS PRODUKTU

DX1044 2K Productive VOC Clear is part of the Duxone repair system and is suitable for use in a clear-over-base system. This VOC compliant, fast-drying clear delivers consistent, durable high-build finishes and offers short flash-off times between coats and bake cycles. It also has fast dust-free times, which helps to prevent defects caused by air contamination.

#### VLASTNOSTI

- Fast drying.
- Excellent polishability.
- Suitable for spot, panel and overall repairs.
- VOC compliant.

#### ZOZNAM VÝROBKOV

- DX1044 2K Productive VOC Clear
- DX1020 HS Activator Standard
- DX1024 HS Activator Fast

# TECHNICKÝ LIST

## DX1044

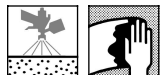
### 2K PRODUCTIVE VOC CLEAR

**DUXONE**<sup>®</sup>  
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  
Duxone Waterborne Basecoat: Povrchy musia byť suché / odvetranie podľa TL pred ďalším nanášaním  
Existujúce lakovanie: Podklady musia byť pred nanášaním prebrúsené a očistené.



	Spot & panel repair		Štand. lakovanie	
	Objemovo	Váhovo	Objemovo	Váhovo
<b>DX1044</b>	2	100	2	100
<b>DX1020</b>	-	-	1	51
<b>DX1024</b>	1	51	-	-



Spracovateľnosť pri 20°C: 1 hod. 15 min



	Striekacia tryska	Striekací 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



	DX1024	DX1020
<b>20 °C</b>	3 hod.	5 hod. 30 min
<b>60 - 65 °C</b>	20 min	25 min



Návod na použitie pre krátkovlnné IR sušiacie zariadenie

Polovičný výkon: 5 min

Plný výkon: 15 - 20 min

VOC kompatibilný

2004/42/IIIB(d)(420) 420: Hraničná hodnota EU pre tento výrobok v zmesi pripravenej na striekanie (produktová kategória IIB(d)) je max. 420g/l VOC. Hodnota VOC tohto výrobku v zmesi pripravenej na použitie je max. 420 g/l.

# TECHNICKÝ LIST

## DX1044

## 2K PRODUCTIVE VOC CLEAR

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

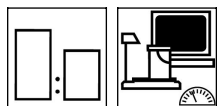
### Výrobky

DX1044 2K Productive VOC Clear

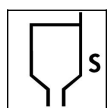
DX1020 HS Activator Standard

DX1024 HS Activator Fast

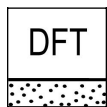
### Miešanie výrobkov



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



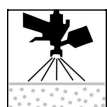
DIN 4: 20 - 22 s pri teplote 20°C



60 - 70 µm (2 nástreky)

#### Teoretický výdatnosť

475 - 480 m<sup>2</sup>/l pri hrúbke suchej vrstvy 1 mikróvov  
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.



DX1044 2K Productive VOC 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 vracat' do originálneho obalu.
- 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.

# TECHNICKÝ LIST

DX1044

2K PRODUCTIVE VOC 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 známok 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.