

TECHNICKÝ LIST

DX44

2K FAST CLEAR

DUXONE[®]
AUTOMOTIVE PAINT SYSTEMS



POPIS PRODUKTU

DX44 2K Fast Clear is part of the Duxone repair system and is suitable for use in a clear-over-base system and has noticeable in-can viscosity. It delivers fast air drying times with short flash-off times between coats and bake cycle. It also has fast dust-free times, which helps to prevent defects caused by air contamination. Use of different activators provides a wide range of applications.

VLASTNOSTI

- High in-can viscosity.
- Superb polishability.
- Different applications possible thanks to different activators.
- Suitable for spot, panel and overall repairs.

ZOZNAM VÝROBKOV

- DX44 2K Fast Clear
- DX18 Activator Slow
- DX20 Activator Standard
- DX22 HS Activator Fast
- DX24 Activator Extra Fast
- DX32 Thinner Fast
- DX34 Thinner Standard

TECHNICKÝ LIST

DX44

2K FAST CLEAR

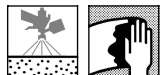
DUXONE®

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.



	Spot & panel repair		Spot & panel repair.		Štand. lakovanie		Veľká plocha	
	Objemov o	Váhovo	Objemov o	Váhovo	Objemov o	Váhovo	Objemov o	Váhovo
DX44	2	100	4	100	2	100	2	100
DX18	-	-	-	-	-	-	1	49
DX20	-	-	-	-	1	49	-	-
DX22	-	-	1	25	-	-	-	-
DX24	1	49	-	-	-	-	-	-
DX32	-	-	40 %	45	-	-	-	-
DX32 / DX34	25 %	34	-	-	25 %	34	-	-
DX34	-	-	-	-	-	-	25 %	35



Spracovateľnosť pri 20°C: 1 hod. 30 min - 3 hod.



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

Pozri pokyny výrobcu



2 - 3 nástreky

medziodvetranie a konečné odvetranie: 5 min



	DX24	DX20	DX18
20 °C	3 hod.	5 hod.	6 hod.
60 - 65 °C	15 min	30 min	40 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

DX44

2K FAST CLEAR

DUXONE[®]
AUTOMOTIVE PAINT SYSTEMS

Produkty

DX44 2K Fast Clear

DX18 Activator Slow

DX20 Activator Standard

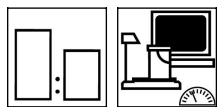
DX22 HS Activator Fast

DX24 Activator Extra Fast

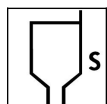
DX32 Thinner Fast

DX34 Thinner Standard

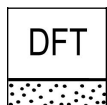
Miešanie výrobkov



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



DIN 4: 14 - 15 s pri teplote 20°C



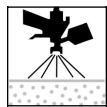
55 - 65 µm

Teoretický výdatnosť

295 - 305 m²/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.



DX44 2K Fast 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.
- Nepoužívať s Duxone Waterborne Basecoat.

TECHNICKÝ LIST

DX44

2K FAST CLEAR

DUXONE[®]
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.