

TECHNICKÝ LIST

DX46

2K HS STANDARD CLEAR

DUXONE[®]
AUTOMOTIVE PAINT SYSTEMS



POPIS PRODUKTU

DX46 2K HS Standard Clear is part of the Duxone repair system and is suitable for use in a clear-over-base system. This high solids universal clear has very good flow in application and delivers a good, long-lasting high-gloss finish. It can be air dried, dried on low bake or using IR, which can help improve a bodyshop's efficiency.

VLASTNOSTI

- Very good flow.
- Superb polishability.
- Excellent mar, chemical and weather resistance.
- Suitable for spot, panel and overall repairs.

ZOZNAM VÝROBKOV

- DX46 2K HS Standard Clear
- DX18 Activator Slow
- DX20 Activator Standard
- DX24 Activator Extra Fast

TECHNICKÝ LIST

DX46

2K HS STANDARD 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.



	Veľká plocha		Spot & panel repair		Štand. lakovanie	
	Objemovo	Váhovo	Objemovo	Váhovo	Objemovo	Váhovo
DX46	2	100	2	100	2	100
DX18	1	50	-	-	-	-
DX20	-	-	-	-	1	49
DX24	-	-	1	50	-	-



Spracovateľnosť pri 20°C: 3 hod. 30 min



	Striekacia tryska	Striekač tlak	
Konvenčná (RP)	1.3 - 1.4	1.8 - 2.2 bar	vstupný tlak
HVLP	1.3 - 1.4	0.7 bar	výstupný tlak

Pozri pokyny výrobcu



2 nástreky

medziodvetranie a konečné odvetranie: 5 min - 10 min



	DX24	DX20	DX18
20 °C	4 hod.	5 hod.	6 hod.
60 - 65 °C	20 min	30 min	40 min



Návod na použitie pre krátkovlnné IR sušiacie zariadenie

Polovičný výkon: 5 min

Plný výkon: 8 - 12 min

VOC kompatibilný

Tento produkt nie je kompatibilný s VOC.

TECHNICKÝ LIST

DX46

2K HS STANDARD CLEAR

DUXONE[®]
AUTOMOTIVE PAINT SYSTEMS

Produkty

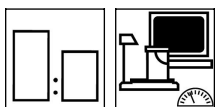
DX46 2K HS Standard Clear

DX18 Activator Slow

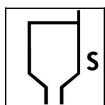
DX20 Activator Standard

DX24 Activator Extra Fast

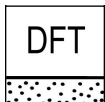
Miešanie výrobkov



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



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

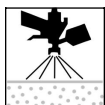


50 - 60 µm

Teoretický výdatnosť

360 - 370 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.



DX46 2K HS Standard 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 aktivátorom ihneď po použití, pretože tento výrobok reaguje so vzdušnou vlhkosťou a vodou a postupne stráca schopnosť vytvrdzovania.
- Ak je to potrebné pre nastavenie nižšej viskozity, použite Duxone podkladovej farby Thinner (maximum 5%).
- Nepoužívať s Duxone Waterborne Basecoat.

TECHNICKÝ LIST

DX46

2K HS STANDARD 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.