

DX1048

2K VOC CLEAR

Leírás

2-komponensű, gyorsan száradó VOC-kompatibilis szintelen lakk. Alkalmazható különböző felviteli körülmények között.

A termékösszetétel akril poliuretán kopolimer alapú.

Termékek

DX1048	2K VOC Clear
DX1020	HS Activator Standard
DX1024	HS Activator Fast

Tulajdonságok

- Ellenálló képessége a fizikai, kémiai hatásokkal és az időjárás ártalmaival szemben kiváló, és tartós magasfényű felületet biztosít.
- Kiválóan polírozható.
- Alkalmazható spot, rész- és teljes fényezéshez.
- VOC-kompatibilis, megfelel a 2004/42/EC irányelvnek.

Alapfelületek

- Vízbázisú bázisfestékek és beedzett DUXONE® bázisfesték
- Minden tisztított és csiszolt OEM „gyári” bevonat (termoplasztikus akril festékekre nem javasolt).

DX1048

2K VOC CLEAR
FELDOLGOZÁS

 	Keverési arány		Gyors		Standard	
			Térfogat	Tömeg	Térfogat	Tömeg
		DX1048	2	100	2	100
		DX1020	-	-	1	50
		DX1024	1	50	-	-
	VOC (2004/42/EC)	DX1020 DX1024	420 g/l			
	Fazékidő 20°C-on	DX1020 DX1024	55 perc			
	Szórási viszkozitás 20°C -on	DIN 4 FORD 4 AFNOR 4	21-23 mp 22-24 mp 24-27 mp			
	Szórási felszerelés		Fúvókaméret (mm)	Távolság (cm)	Nyomás (bar)	
		Compliant pisztolyok				
		Felsőtartályos	1.2-1.4	10-15	A beszállító előírása szerint	
		Alsótartályos	1.5-1.6	10-15		
		Nyomótartályos	1.0-1.2	10-15		
		Hagyományos pisztolyok				
Felsőtartályos	1.4-1.6	15-20	3-4			
Alsótartályos	1.6-1.8	15-20	3-4			
Nyomótartályos	1.0-1.2	15-20	3-4			
	Rétegek száma	2				
	Kiszellőztetési idő	5 perc a rétegek között 5 -10 perc a fülkeszáritás előtt				
	DFT Szárazréteg-vastagság	60-70 µ				
	Száradás		DX1024		DX1020	
			20°C	20 perc x 60°C	20°C	25 perc x 60°C
		Porszáraz	1 óra	azonnal	2óra	azonnal
		Szerelhető	6 óra	30 perc	8 óra	30 perc
	Ragasztható	1 éjszaka	1óra 30 perc	1 éjszaka	1 óra 30 perc	
	IR szárítás*	Kiszellőztetési idő	5 perc		* Iránymutató a rövid/közép hullámú IR berendezéshez.	
		Távolság	80 cm			
		Fél energia	5 perc			
		Teljes energia	15-20 perc			

DX1048

2K VOC CLEAR

JAVASOLT ALKALMAZÁS

Színtelen lakk felvitele

Mikor a DUXONE® bázisfesték teljesen lemattult, vigyen fel 2 réteg DX1048-at, 5 perces kiszellőztetési idővel a rétegek között.

Kémiai ellenálló képesség

Teljes kikeményedés után a DX1048 rövid ideig ellenáll a következő vegyszereknek:

nátriumhidroxid	20%	akkumulátorsav
kénsav	25%	toluol
sósav	20%	xilol
foszforsav	20%	glikol
ammónia	10%	fékfolyadék, benzin

Szerszámok tisztítása

Használja a megfelelő oldószeres pisztolymosót.

Átfényezhetőség

A ragaszthatósági idő eltelte után bármikor, 24 órán túl finom átcsiszolás szükséges.

Megjegyzések

- A DX1024 csak spot- és elemjavításhoz ajánlott.
- Használat után az edző dobozát azonnal le kell zárni, mivel ez a termék a levegő nedvességtartalmával és vízzel reakcióba lépve elveszti edző hatását.
- A beedezett anyagot nem szabad visszatenni a be nem edzett anyag eredeti dobozába.
- Az anyagnak normál szobahőmérsékletűnek (18-25°C) kell lennie a felhasználáshoz.

DX1048

2K VOC CLEAR**Termékadatok**

Szállítási viszkozitás:	250 cp
Elméleti kiadósság:	7.8 m ² /l a javasolt szárazréteg-vastagságnál (szórásra kész anyag)
2004/42/EC irányelv:	Az EU-határérték ehhez a termékhez (termékkategória: IIB.d.) szórásra kész formában maximum 420 g/l VOC lehet. Ennek a terméknek a VOC értéke szórásra kész formában maximum 420 g/l.

Biztonság

A biztonságtechnikai adatlapot a termék használata előtt olvassa át és vegye figyelembe. Tartsa be a csomagoláson található elővigyázatossági figyelmeztetéseket.

A Duxone® adatlap kizárólag a fent említett termékekre vonatkozik, nem érvényes azonban más anyag együttes használata esetén, hacsaknem azt külön az adatlapban ki nem emeljük.

Csak szakember dolgozhatja fel! Ezek az adatok ismereteink mai állásának felelnek meg. Az információk nem kötelező érvényűek és nem vállalunk felelősséget a teljességükért. A felhasználó feladata az információk felülvizsgálata aktualitás és alkalmazhatóság szempontjából. Az adatlapokban található szellemi tulajdonok, úgy mint szabadalom, márka és szerzői jog, védettek. Minden jog fenntartva. A csomagoláson található biztonsági utasításokat és a termékre vonatkozó biztonsági adatlapok előírásait figyelembe kell venni. Fenntartjuk a jogot arra, hogy az adatlapokban lévő információkat előzetes figyelmeztetés vagy kötelezettség nélkül aktualizálás céljából megváltoztassuk vagy kiegészítsük. Az itt közölt megállapítások korlátozás nélkül érvényesek és minden előző adatlapot hatályon kívül helyeznek.