

# FIȘA TEHNICĂ

## DX1044

### 2K PRODUCTIVE VOC CLEAR

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



#### DESCRIERE

DX1044 2K Productive VOC Clear face parte din sistemul de reparare Duxone și este potrivit pentru utilizarea într-un sistem de strat transparent. Acest lac se conformează reglementărilor VOC, se uscă rapid, asigură finisaje consistente, robuste și durabile, precum și timpi scurți de evaporare între straturi și ciclurile de coacere. De asemenea, este un lac cu uscare rapidă și care nu permite pătrunderea prafului, ceea ce ajută la prevenirea defectelor cauzate de contaminarea aerului.

#### CARACTERISTICI

- Uscare rapidă.
- Capacitate excelentă de lustruire.
- Potrivit pentru reparații de pete, panouri și reparații integrale.
- Se conformează reglementărilor privind VOC.

#### LISTĂ PRODUSE

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

# FIȘA TEHNICĂ

## DX1044

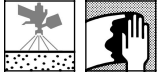
### 2K PRODUCTIVE VOC CLEAR

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

#### Product preparation - application STANDARD



Este recomandată utilizarea echipamentului adecvat pentru protecție, în timpul aplicării, pentru a evita iritații respiratorii, de piele sau de ochi.



Duxone Basecoat: Suprafețele trebuie să fie uscate / aerate în conformitate cu Fișele Tehnice, înainte de aplicare.

Duxone Waterborne Basecoat: Suprafețele trebuie să fie uscate / aerate în conformitate cu Fișele Tehnice, înainte de aplicare.

Finisări existente: Suprafețele trebuie să fie șlefuite și degresate înainte de aplicare.



	Local & reparație piesă		Standard	
	Volum	Greutate	Volum	Greutate
<b>DX1044</b>	2	100	2	100
<b>DX1020</b>	-	-	1	51
<b>DX1024</b>	1	51	-	-



Durata de viață la 20°C: 1 oră 15 min



	Duză	Presiune aplicare	
<b>Conform</b>	1.3 - 1.5	1.8 - 2.2 bar	presiune intrare în pistol
<b>HVLP</b>	1.3 - 1.5	0.7 bar	presiune de atomizare

vezi instrucțiunile producătorului



2 straturi

Timp de aerare intermediară și finală: 5 min



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



Ghid pentru echipament IR cu unde scurte/medii

Putere medie: 5 min

Putere maximă: 15 - 20 min

Conform directivei COV

2004/42/IIB(d)(420) 420: Valoarea limită europeană pentru acest produs (categorie produs: IIB(d)) în formă gata de folosire este maximum 420 g/l COV. Conținutul COV al acestui produs, în formă gata de folosire, este de maximum 420 g/l.

# FIȘA TEHNICĂ

## DX1044

### 2K PRODUCTIVE VOC CLEAR

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

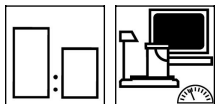
## Produse

DX1044 2K Productive VOC Clear

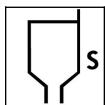
DX1020 HS Activator Standard

DX1024 HS Activator Fast

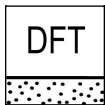
## Mix produs



Raporturile de amestec cu agenți speciali sunt disponibile în tabelul de amestec al produselor pe Colour Room și în Fișele Tehnice ale produselor.



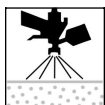
DIN 4: 20 - 22 la 20°C



60 - 70 μm (2 straturi)

### Acoperire teoretică

475 - 480 m<sup>2</sup>/l la grosimea filmului uscat de 1 microni  
Datorită caracteristicilor activator diferite și a diferitelor rapoarte de amestecare ale amestecului gata de utilizare în unele versiuni TDS, calculul pentru acoperirea teoretică poate varia.  
Notă: Consumul practic de material depinde de câțiva factori, de ex. geometria obiectului, formarea suprafeței, metoda de aplicare, setarea pistolului de pulverizare, presiunea de intrare, etc.



DX1044 2K Productive VOC Clear poate fi acoperit în 24 ore, fără șlefuire intermediară



Curățați după utilizare cu un diluant potrivit pentru spălat pistoale.

## Indicații

- Materialul trebuie să fie la temperatura camerei (18-25°C) înainte de utilizare.
- Permiteți preîncălzirea până la temperatura piesei.
- Materialul gata de folosire, rămas după aplicare, nu trebuie pus înapoi în cutia originală a produsului.
- Închideți complet capacul recipientul lacului și a întăritorului imediat după utilizare, deoarece ambele produse vor intra în reacție cu aerul umed și apa și își vor pierde efectul de întărire.

# FIȘA TEHNICĂ

DX1044

2K PRODUCTIVE VOC CLEAR

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

Consultați Fișa de Securitate înainte de utilizare. Atenție la informațiile de precauție afișate pe recipient.

Toate celelalte produse menționate în procesul de refinisare fac parte din gama de produse Duxone. Proprietățile sistemului nu vor fi valabile când materialul respectiv este utilizat în combinație cu orice alte materiale sau aditivi care nu fac parte din gama de produse Duxone, decât dacă este altfel explicit specificat.

Doar pentru uz profesional! Informația oferită în această documentație a fost selectată cu atenție. Este bazată pe cele mai bune cunoștințe ale noastre referitoare la subiect, la data acestui document. Informația este dată doar în scopul informării. Nu suntem răspunzători pentru corectitudinea, acuratețea și completitudinea acesteia. Este responsabilitatea utilizatorului de a verifica informația cu privire la actualizare și conformitate cu scopul intenționat. Proprietatea intelectuală din această Informație, inclusiv patente, mărci și drepturi de autor, este protejată. Toate drepturile rezervate. Fișa de Securitate relevantă și Avertismentele afișate pe eticheta produsului trebuie să fie citite. Ne rezervăm dreptul de a modifica / elimina elemente din această Informație în orice moment, fără înștiințare și nu ne asumăm nici o responsabilitate pentru actualizarea Informației. Toate regulile menționate în această clauză se vor aplica în același mod pentru orice modificări viitoare și amendări.