

THEMPORES 900

1K rezistență la căldură DTM Mat-satinat
(Ușor de utilizat într-o gamă largă de culori) | Interior

Fișa de date tehnice

Cod produs : 42JOL



Informații despre produs

Utilizare recomandată

Acoperire protectoare și decorativă adecvată pentru obiectele care sunt expuse în mod regulat la temperaturi foarte ridicate (300 până la 600°C), cum ar fi focuri de lemne, sobe, suporturi de grătar, eșapamente de mașini, ...

Sistem cu un singur strat

Proprietăți

Proprietăți excelente de acoperire

Gata de utilizare

Umezește bine unghiurile și marginile ascuțite

Ușor de curățat

Păstrare bună a culorii după încălzire

Substraturi adecvate

Oțel

Oțel galvanizat

Fontă



Aspect

Culoare

Este disponibilă o gamă largă de culori industriale

Finisaj

Mat
Mat - satinat
Satin



Specificații tehnice

COV A se vedea fișa tehnică secundară

Punct de aprindere A se vedea fișa tehnică secundară

Conținut solid în volum A se vedea fișa tehnică secundară

Conținut solid în greutate A se vedea fișa tehnică secundară

Densitate la 20°C A se vedea fișa tehnică secundară

Temperatura maximă de funcționare A se vedea fișa tehnică secundară

Vâscozitate A se vedea fișa tehnică secundară



Informații practice

Pregătirea suprafeței	Curățare prin sablare până la gradul SA 2½ În cazul în care curățarea prin sablare sau mecanică nu este o opțiune: substratul trebuie să fie uscat și curat (fără praf, rugină, grăsime și ulei).
Unelte	Echipament convențional de pulverizare Echipament de pulverizare electrostatică
Dispozitive convenționale	Duză de 0,9-1,5 mm, presiune (atomizare cu aer) 2-3 bar, 0-5% diluant (în funcție de vâscozitate, pompă și grosimea stratului)
Diluant	C50
Condiții de aplicare și uscare	Temperatură minimă a suprafeței +5°C și asigurați-vă întotdeauna că temperatura substratului este cu 3°C peste punctul de rouă pentru a evita condensarea Nu aplicați în condiții de umiditate relativă de peste 95% sau la temperaturi ambientale extreme ($T < 5^{\circ}\text{C}$ sau $T > 35^{\circ}\text{C}$) Asigurați o ventilație adecvată pentru a îmbunătăți uscarea Aplicarea la temperaturi mai scăzute va crește timpul de uscare
Grosimea recomandată a peliculei uscate	Aplicați. 25 ($\pm$ 5) μm
Acoperire teoretică	A se vedea fișa tehnică secundară
Echipament de curățare	C50



Timpe de uscare

Uscat	15 minute la 20°C
Complet uscat	1 oră la 220°C oferă rezistență totală
Reacoperire	1 până la 2 ore Uscarea incompletă din cauza uscării forțate (între 70 și 200°C) poate cauza probleme la aplicarea unui strat nou de acoperire
Uscat pentru manipulare	4 ore la 20°C



Ambalare

Ambalare	5Kg, 20Kg, 200Kg
Termenul de valabilitate	6 luni în ambalajul original nedeschis, protejat de umiditate, frig extrem și căldură excesivă ($+5^{\circ}\text{C} < T < 35^{\circ}\text{C}$)



Informații suplimentare

Informații	Când este încălzit pentru prima dată, se va observa o ușoară slăbire și apariția fumului timp de aproximativ o oră. Gradul de dezvoltare a fumului este direct proporțional cu grosimea stratului de vopsea Asigurați o ventilație adecvată la prima utilizare OProprietățile optime și rezistența chimică la ulei, motorină și benzină se vor dezvolta numai după o încălzire la o temperatură de peste 220°C timp de cel puțin 60 de minute
Date de securitate	Consultați fișa cu date de securitate (SDS), fișa de instrucțiuni la locul de muncă și informațiile de pe etichetă

- Respectați cerințele legale privind utilizarea vopselei
- Eficacitatea sistemului nostru de vopsire se bazează pe mulți ani de experiență practică și cercetare de laborator
- Aceste detalii sunt furnizate cu titlu informativ și nu constituie în niciun caz o responsabilitate din partea noastră
- În caz de îndoială, consultați serviciile noastre tehnice

Ref. Nr : 130423103934

Versiunea : 4