

Lac acrilic CARBON HS

FIȘA TEHNICĂ

Page 1 / 2

Descrierea produsului

Este un lac transparent acrilic de înaltă calitate, destinat rețușurilor auto rapide și economice (tehnologie express), în special în cazul uscării în cabina de vopsit. După un timp de uscare de 15 minute la 60 °C sau, alternativ, 25 de minute la 40 °C urmate de perioada de răcire, se poate începe deja procesul de polișare.

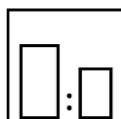
Prin utilizarea unui întăritor rapid, timpul de uscare la 60 °C poate fi redus la 5 minute, contribuind astfel la reducerea costurilor energetice. În acest caz, polișarea se poate realiza după o uscare suplimentară de doar 45–50 de minute la 20 °C.

Lacul Sinto Carbon HS este potrivit și pentru vopsiri parțiale ale autovehiculelor. Este gata de utilizare după adăugarea întăritorului. Produsul oferă o rezistență excelentă la factori de mediu și temperaturii, previne îngălbenirea și menține luciul în timp.

Putere de acoperire: 9-10 m²/l



Culoare
incolor



Raport de amestecare

Întăritor

Întăritor pentru lac Carbon

În greutate (lac : întăritor)

100+50

În volum (lac : întăritor)

2:1



Întăritor

integrală

Intaritor lent

Vopsire parțială

Intaritor normal/rapid



Pot life

70 min cu întăritor rapid

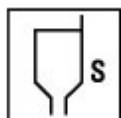
80 min cu întăritor normal/lent

20°C



Diluant

-%



Vâscozitate

17-19 s

4 mm DIN

Cu aer/Fără aer

-

Lac acrilic CARBON HS

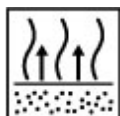
FIȘA TEHNICĂ

Page 2 / 2



Metoda de aplicare

Metoda de aplicare	Întăritor	Presiune (bar)	Duză (mm)	Nr straturi	Diluant
Pistol de pulverizare		2.0 - 2.5 bar	1.2-1.3 mm	1,5	0%
HVLP		2.0 - 2.2 bar	1.2-1.3 mm	2	0%
Presiune HVLP/ duză internă		0.7		2	



Timp de evaporare

Intre straturi
3-5 min

Inainte de a baga la cabina
10-15 min

Grosimea stratului uscat

40-60 µm



Timp de uscare

Temperatura de aplicare	uscare la praf	Uscare la atingere	Gata de asamblare	Slefuire	Revopsire
20°C	15-20 min	1-2 ore	6 ore		
60°C		15 min			
Uscare IR					
Unde scurte		8 minute			
Unde medii		10-15 minute			

Nota

Depozitare: Cel puțin 3 ani în recipientul original nedesfăcut.

VOC Regulation:

Valoare limită UE: Categoria B/d: 420 g/l

Acest produs conține max. 420 g/l.

Conditii de utilizare: Asigurați o ventilație adecvată de alimentare și evacuare a aerului. Temperatura de lucru trebuie să fie de cel puțin +10°C. Umiditatea maximă a aerului: 80%.

Instructiuni de folosire: