

Lac acrilic THIXO GLASS

FIȘA TEHNICĂ

Page 1 / 2

Descrierea produsului

Este un lac transparent acrilic thixotropic, cu conținut ridicat de solide (High-Solid), conform cu reglementările VOC, destinat acoperirii parțiale sau integrale a autoturismelor și vehiculelor comerciale. Acesta oferă o stabilitate verticală deosebit de ridicată și o rezistență excelentă la fierbere atunci când este aplicat în straturi groase.

Lacul acrilic Thixo Glass asigură un finisaj lucios și o întindere optimă pe straturi de bază pe bază de solvenți sau de apă. Datorită formulei sale speciale, acest lac garantează în general o fiabilitate mai mare a procesului în comparație cu lacurile HS standard.

Pe de o parte, oferă o stabilitate verticală foarte mare chiar și la temperaturi ridicate de aplicare, reducând eficient riscul apariției defectelor de acoperire (cum ar fi curgerile) în cazul aplicării în straturi groase.

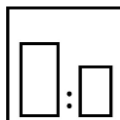
Pe de altă parte, **Lacul acrilic Thixo Glass** este extrem de rezistent la fierbere. Astfel, acoperirea suprafețelor orizontale, cum ar fi acoperișurile, capotele frontale etc., se poate realiza fără probleme, chiar și în cazul aplicării în straturi foarte groase. Acest avantaj este valabil și la temperaturi ridicate de procesare, când există o tendință crescută de fierbere și de scurgere.

Lacul acrilic Thixo Glass poate fi șlefuit optim imediat după uscarea forțată și prezintă o rezistență ridicată la toate condițiile climatice, precum și la agenți chimici și solicitări mecanice. Este gata de utilizare după amestecarea cu întăritorul.

Putere de acoperire: 10-12 m²/l



Culoare
incolor



Raport de amestecare

Întăritor

Întăritor pentru lac Thixo

În greutate (lac : întăritor)

100+50

În volum (lac : întăritor)

2:1



Întăritor

integrală

Întăritor normal

Vopsire parțială



Pot life 20°C

70-90 min cu întăritor

Lac acrilic THIXO GLASS

FIȘA TEHNICĂ

Page 2 / 2



Diluant

0-5%



Vâscozitate

20-24 s

4 mm DIN

Cu aer/Fără aer

-



Metoda de aplicare

Metoda de aplicare

Pistol de pulverizare

HVLP

Presiune HVLP/

duză internă

Întăritor

Presiune (bar)

2.0 - 2.5 bar

2.0 - 2.2 bar

0.7

Duză (mm)

1.2-1.3 mm

1.2-1.3 mm

Nr straturi

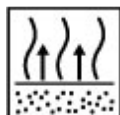
1,5

1,5

Diluant

0-5%

0-5%



Timp de evaporare

Intre straturi

1-3 min

Înainte de a baga la cabina

10-15 min

Grosimea stratului uscat

40-60 μ



Timp de uscare

Temperatura de aplicare

20°C

60°C

Uscare IR

Unde scurte

Unde medii

uscare la praf

15-25 min

Uscare la atingere

6-7 ore

30 min

8 minute

10-15 minute

Gata de asamblare

24 ore

2 ore

Slefuire

Revopsire

Nota

Depozitare: Cel puțin 3 ani în recipientul original nedesfăcut.

Reglementările privind COV: Valoare limită UE pentru acest produs (categoria B/e): 840 g/l

Acest produs conține max. 530 g/l de COV.

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%.