

Insonorizant SINTO PLUS

FIȘA TEHNICĂ

Page 1 / 3

Descrierea produsului

Este un produs profesional de protecție durabilă împotriva loviturilor de pietriș și a coroziunii, revopsibil, ce oferă o suprafață moale și uniformă, chiar și în straturi groase. Este ideal pentru utilizare pe partea inferioară a caroseriei, praguri, aripa de roată, spoilere, bare spate și alte zone expuse.

Datorită excelentei capacități de amortizare a vibrațiilor, este recomandat și pentru aplicații interioare precum: capote, hayoane, uși, structuri din tablă, contribuind eficient la reducerea zgomotelor generate de vibrații.

Proprietăți tehnice cheie:

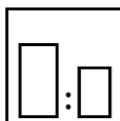
- Bază de liant: cauciuc + rășini hidrocarbonatice
- Conținut solid: 69–71% (în greutate)
- Densitate (DIN EN ISO 2811): 1,3–1,4 kg/l
- Formează o peliculă moale și flexibilă, chiar și la grosimi mari
- Rezistență excelentă la lovituri de pietriș și agresiuni mecanice
- Aderență ridicată, rezistent la șocuri și zgârieturi
- Elasticitate permanentă, inclusiv la variații mari de temperatură
- Poate fi vopsit după 1–2 ore de uscare la 20 °C
- Rezistent la spălări cu soluții reci după uscare completă
- Rezistență excelentă la apă cu sare și soluții de dezăpezire
- Test de ceață salină (DIN EN ISO 9227): 1000 ore, strat de 500 μm pe oțel

Putere de acoperire: 1 m²/l



Culoare

Negru, gri, alb



Raport de amestecare

Întăritor

-

În greutate

-

În volum

-



Întăritor

integrală

Vopsire parțială



Pot life 20°C

Insonorizant SINTO PLUS

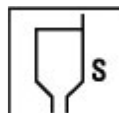
FIȘA TEHNICĂ

Page 2 / 3



Diluant

- %



Vâscozitate

Cu aer/Fără aer



Metoda de aplicare

Metoda de aplicare
Pistol insonorizant

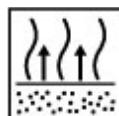
Întăritor

Presiune (bar)
4-6

Duză (mm)
5-10

Nr straturi
2

Diluant
%



TimP de evaporare

Intre straturi
5-6 min

Inainte de a baga la cabina

Grosimea stratului uscat

500 μ m



TimP de uscare

Temperatura de
aplicare
20°C

uscare la praf

Uscare la
atingere

Gata de
asamblare

Slefuire

Revopsire

1-2 ore

Nota

Depozitare: Cel puțin 3 ani în recipientul original nedesfăcut.

VOC Regulation:

Valoare limită UE: Categoria B/e – 840 g/l

Acest produs conține maximum 430 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:

Suprafețele ce urmează a fi vopsite trebuie să fie bine curățate și uscate, lipsite de praf, grăsime, ulei și rugină.

Înainte de aplicare insonorizantului, degresați suprafața cu un degresant.

Insonorizant SINTO PLUS

FIȘA TEHNICĂ

Page 3 / 3

Straturile vechi de protecție neaderente sau vopselele vechi trebuie îndepărtate mai întâi.

Straturile vechi solide trebuie șlefuite ușor cu hârtie abrazivă cu granulație P 220 - 320, apoi degresate cu degresant.

Pentru a asigura o protecție anticorozivă și mai ridicată (de exemplu, în cazul recondiționării autovehiculelor de epocă), se recomandă aplicarea unui grund înainte de aplicarea Insonorizant Sinto Plus.

În cazul substraturilor galvanizate sau din aluminiu, se recomandă de asemenea aplicarea unui grund.

Acoperiți în prealabil motorul, țevile de eșapament, fusurile de roată, arborele cardanic și sistemul de frânare, deoarece acestea nu trebuie pulverizate!

Insonorizantul Sinto Plus este gata de utilizare.

Înainte de utilizare, agitați bine recipientul.

Pentru aplicare, se înșurubează un pistol de pulverizare cu o duză de 5 – 10 mm pe cartușul de 1 litru.

Aplicați Insonorizant Sinto Plus uniform, cu o presiune de aer de 4 – 6 bari, obținând textura dorită.

O textură mai grosieră se obține prin reducerea presiunii de pulverizare, obținându-se și o textură mai fină.