

## Chit SINTO MASTERFORM

### DESCRIEREA PRODUSULUI

Chitul SINTO MASTERFORM este un produs bicomponent NOU, compus dintr-o pastă de culoare galbenă, ce conține un liant și o pastă de culoare roșie, care este întăritorul. Liantul este o rășină poliesterică nesaturată, iar întăritorul este o soluție 50% de peroxid de di-benzoil.

Produsul este recomandat pentru cele mai importante reparații ale caroseriilor auto și datorită noii formule, se șlefuieste foarte ușor.

### APLICAȚII

Utilizați SINTO MASTERFORM pentru finisarea reparațiilor. Produsul se aplică cu șpaclul, cu spatula de lemn sau ebonită.

Acest mastic este compatibil cu grundurile poliuretanic, poliesterice, cât și cu toate sistemele de finisare pentru caroserie.

### TIPURI SUBSTRAT

Se poate aplica pe:

- oțel,
- tablă galvanizată,
- grunduri poliuretanic curățate mecanic, șlefuite, desprăfuite, degresate și uscate.

### MOD DE UTILIZARE

1. Ustensile de aplicare: - se aplică cu: cala metalică, șpaclul, spatula de lemn sau ebonită.

2. Dozare



100:2-4

	%
CHIT MASTERFORM (componenta A)	100
INTARITOR (componenta B)	2—4

3. Pregătire substrat:



Se va degresa

Chitul SINTO MASTERFORM se aplică numai pe suprafețe perfect curate, uscate, degresate, în spații ferite de intemperii, în care temperatura mediului este de minim 15°C și maxim 25°C.  
Agenți de degresare recomandați: acetat de etil sau acetonă.

4. Preparare amestec și aplicare:

Se amestecă componenta A cu componenta B cu o cala, în proporția din tabelul de la pct.ul 2; amestecul obținut se aplică cu șpaclul, prin apăsare ușoară, pentru asigurarea unei bune aderențe. Nu se recomandă aplicarea unui strat gros deodată, ci pe rand, aplicarea mai multor straturi subțiri.

5. Timpul de lucru:



5-6 min. pentru un amestec cu 2% întăritor.

6. Uscare:



30-40 min. La 20 °C

Se face în aer liber timp de 30 – 40 min. pentru un amestec cu 2% întăritor. Suprafața este gata pentru șlefuit în 30-40 min., în funcție de grosimea stratului aplicat și de gradul de umiditate atmosferică.

7. Șlefuire:



P80-P240

După uscare, se șlefuieste uscat cu hârtie P 80 sau cu hârtie abrazivă P 100. În final, se finisează umed cu hârtie abrazivă P 240.

## CARACTERISTICI TEHNICE



Liant: răsină poliesterică nesaturată

Întăritor: peroxid de di-benzoil

Culoare: galbenă

Densitate: 1.82 g/cm<sup>3</sup> ± 0.03

Vâscozitate: 40 - 45 Pas la viscosimetru Bohlin Visco 88 con-plan, v=20 rot/min

Punct de aprindere: 31° C (al stirenului)

Conținut de COV < 250 g/l ( HG 735/2006 )

## DEPOZITARE SI AMBALARE



Se depozitează în spații curate, aerisite, la adăpost de umiditate (temp. 5-30°C).

Chitul SINTO MASTERFORM se prezintă în ambalaje de 0.9 kg, 1.8 kg. Întăritorul se prezintă în tuburi de plastic de 30 g, 50 g. Recipientele sunt marcate cu: denumire, lot, data fabricației, termen de valabilitate, greutate netă, instrucțiuni de folosire.

NTS și PSI: Toate operațiile de manipulare, transport, depozitare se vor efectua respectând normele de tehnica securității muncii și paza pentru stingerea incendiilor corespunzătoare produșilor inflamabili și toxici.

## **TERMEN DE VALABILITATE**

---



12 luni la 20°C

Termenul de valabilitate este de 12 luni de la data fabricației, respectând condițiile recomandate de ambalare și depozitare.

Dacă se depășește termenul de valabilitate, produsul trebuie verificat. În cazul în care caracteristicile tehnice corespund, produsul poate fi utilizat.