

Chit SINTO PLUS

DESCRIEREA PRODUSULUI

Chitul SINTO PLUS este un produs bicomponent, format dintr-o pastă de culoare albă, ce are în componență 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 creat pentru toate tipurile de lucrări de reparație a caroseriilor; formula sa permite aplicarea și pe suprafețe electro-zincate.

APLICAȚII

SINTO PLUS este un excelent material de umplutură, cu o mare facilitate de aplicare și uscare rapidă. Șlefuire uscată foarte bună.

TIPURI SUBSTRAT

SINTO PLUS se poate aplica direct pe:

- tabla normală șlefuită, desprăfuită și degresată
- tabla electro-zincată șlefuită, desprăfuită și degresată
- fonta sablată și degresată
- eventual pe lemn, beton stratificat după șlefuire, desprăfuire și degresare
- pentru barele de protecție, spoliere, care au fost realizate prin pre-impregnare și mulaj la căldura, este neapărată nevoie de un degresant special
- suprafețe care au fost chituite anterior, dar șlefuite, desprăfuite și degresate

MOD DE UTILIZARE

1. Ustensile de aplicare: - se aplică cu: cala metalică, cala de cauciuc.

2. Dozare



100:1-3

	%
CHIT PLUS (componenta A)	100
INTARITOR (componenta B)	1—3

3. Pregătire substrat:

Se va degresa

Chitul SINTO PLUS 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 cală, 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 șlefuește 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 poliestică nesaturată

Întăritor: peroxid de di-benzoil

Culoare: albă

Densitate: 1.96 g/cm³ ± 0.03

Vâscozitate: 40 - 45 Pas la viscozimetru 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 PLUS se prezintă în ambalaje de 0.25 kg, 0.35 kg, 1.0 kg, 2.0 kg, 10 kg, 40 kg. Întăritorul se prezintă în tuburi de plastic de 10 g, 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.