

FIȘĂ TEHNICĂ

Ed. 1, Rev.1

SC SINTO CHIM SRL

18.11.2021

Tel. +40 (0)268 478 574

Set de reparații cu rășină SINTO MASTER

DESCRIEREA PRODUSULUI

Setul de reparații MASTER este compus din rășină poliesterică (242 g), întăritor (8 g) și o tesatura de fibra de sticla (0,25 m²). Este utilizat pentru a umple gaurile existente în caroserii auto, bărci, remorci etc. și pentru a consolida și rigidiza structura elementelor reparate. Rășina aderă foarte bine pe metal, pe suprafețe din plastic, otel, sticla, lemn și beton. Este rezistent la temperaturi de până la 80°C, rezistent la intemperii, la benzină, lubrifianti, uleiuri, acizi și baze diluate. Este caracterizat printr-o elasticitate ridicată și un timp scurt de întărire. Când se întărește, are foarte rezistență mecanică mare, poate fi slefuit și acoperit cu orice chit poliesteric.

APLICAȚII

Utilizați setul de reparații cu rășină SINTO MASTER pentru repararea și umplerea cavitațiilor provocate de rugină, chiar și a celor de mărime considerabilă. Se recomandă pentru repararea caroseriilor, a bărcilor și a altor ambarcațiuni.

TIPURI SUBSTRAT

Se aplică pe:

- suprafețe metalice, plastic, sticla, lemn și beton.

MOD DE UTILIZARE

1. Ustensile de aplicare: - se aplică cu pensula.

2. Dozare



100:2-3

	%
RĂȘINĂ (componenta A)	100
ÎNTĂRITOR (componenta B)	2—3

Atenție: Nu depășiți cantitatea recomandată de întăritor

3. Pregătire substrat:



Se va degresa

Amestecul 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 acetona.

Pregătire amestec și aplicare:

Se amestecă componenta A cu componenta B cu o cală, în proporția din tabelul de la pct.ul 2 până la uniformizarea culorii. Nu depășiți proporția de întăritor indicată în tabel.

Amestecul obținut (rășina amestecată cu întăritorul) se aplică pe partea de reparat cu ajutorul unei

FIȘĂ TEHNICĂ

Ed. 1, Rev.1

SC SINTO CHIM SRL

18.11.2021

Tel. +40 (0)268 478 574

pensule. Se pune țesătura din fibră de sticlă, se presează și se îmbibă în rășină cu ajutorul pensulei; dacă e necesar pot fi aplicate mai multe straturi de fibră de sticlă.

După aproximativ 45 minute, suprafața este prelucrabilă și poate fi chiar acoperită cu chit poliesteric.

ATENȚIE: Nu turnați restul de rășină cu întăritorul înapoi în cutie.

4. Timpul de lucru:



10- 15 min. pentru un amestec cu 2% întăritor la 21°C

5. Uscare:



35-45 min. la 21 °C

Se face în aer liber timp de 35 – 45 min. la 21 °C. Această perioadă poate fi scurtată la 15 minute prin încălzire la 60 °C. Suprafața este gata pentru șlefuit după 45 min.

6. Șlefuire:



P80-P120

După uscare, se șlefuieste suprafata pentru avea aderenta si a face priza cat mai buna cu urmatorul strat. Suprafața poate fi acoperită cu chit poliesteric, chit pulverizabil, primeri, lacuri sau vopsele acrilice.

CARACTERISTICI TEHNICE



Liant: rășină poliesterică cu adaos de agenți catalitici

Întăritor: peroxid de dibenzoil

Culoare: galben deschis

Luciu: mat

Densitate: 1.06-1.16 g/cm³

DEPOZITARE SI AMBALARE



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

Setul de reparații cu rășină SINTO MASTER se prezintă în ambalaje de 0.25 kg și 0.25 m² țesătura din fibră de sticlă. Întăritorul se prezintă în tuburi de plastic de 10 g.

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.

FIȘĂ TEHNICĂ

Ed. 1, Rev.1

SC SINTO CHIM SRL

18.11.2021

Tel. +40 (0)268 478 574

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.