

Rasina poliesterica SINTO MASTER cu intaritor

DESCRIEREA PRODUSULUI

Rasina poliesterica SINTO MASTER cu intaritor se foloseste in combinatie cu tesatura de fibra de sticla si este utilizata pentru a umple gaurile existente în caroserii auto, bărci, remorci etc. și pentru a consolida și rigidiza structura elementelor reparate. Amestecul aderă foarte bine pe metal, pe suprafete din plastic, otel, sticla, lemn si beton. Este rezistent la temperaturi de pana 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 rezistență mecanică mare, poate fi slefuit și acoperit cu orice chit poliesteric.

APLICAȚII

Utilizați rășina poliesterica SINTO MASTER cu intaritor 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:

- suprafete metalice, plastic, sticla, lemn, beton.

MOD DE UTILIZARE

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

2. Dozare



100:2-3

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

Atenție: Nu depășiți cantitatea recomandată de întăritor

3. Pregătire substrat:



Se va degresa

Amestecul se aplică numai pe suprafete 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

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 întăritor 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 suprafața pentru a avea aderență și a face priza cât mai bună cu următorul 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: 1.0-1.4 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 0.97 kg. Întăritorul se prezintă în tuburi de plastic de 30 g.

NTS și PSI: Toate operațiile de manipulare, transport, depozitare se vor efectua respectând normele de tehnică 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.