SIGILL®
DAI FORMA ALLE IDEE

Scheda Tecnica Stucco Marmo – Pietre
Ver. 2.0 Maggio 2021

STUCCO MARMO - PIETRE

Per marmo, pietre e graniti

DESCRIZIONE

Resina poliestere bicomponente additivata di cariche minerali e disciolta in stirolo monomero; l'indurimento avviene per reazione catalitica grazie ad acceleranti di natura organica (composti amminici e perossidici).

CAMPI DI APPLICAZIONE

Idoneo per saldare, stuccare e ricostruire parti mancanti in marmo, pietre, ceramiche e graniti; può essere impiegato per stuccare pavimenti e rivestimenti, riparare piatti, vasi, oggetti vari in terracotta, onice e alabastro.

CARATTERISTICHE SPECIALI

- Salda definitivamente o ricostruisce parti mancanti
- È colorabile (con coloranti neutri)

NPT Srl
Headquarter
Via Guido Rossa n.2 - Loc. Crespellano
40053 Valsamoggia (BO) - Italy
T. +39 051969168
www.sigill.it

NPT Srl
Production and R&D
Via Stazione, 12
Villanova d'Ardenghi (PV) - Italy
T +39 0382400140

Organizzazione con Sistema
di gestione qualità certificato
UNI EN ISO9001:2015 da CSI Spa

CARATTERISTICHE TECNICHE

Colore	Avorio
Peso specifico [g/ml]	1,65
Viscosità	Pasta tissotropica
Punto d'infiammabilità [°C]	Igroindurente
Pot-life [min[	Ca. 5
Resistenza a trazione [MPa] (ASTM D 638)	50
Resistenza a flessione [MPa] (ASTM D 790\)	110
Test di adesione maramo botticino lucido dopo 24h [MPa] **(ASTM D 4541)**	9
Temperatura di applicazione [°C]	0 ÷ 30
Resistenza termica [°C]	ca. 4.0
Allungamento a rottura [%] (ISO 8339)	ca. 200
Capacità di movimento del giunto [%] (ASTM C920)	± 12.5 rispetto alla larghezza del giunto
Temperatura di applicazione [°C]	da +5 a +40
Resistenza termica [°C]	-50 ÷ 110

APPLICAZIONE

Mescolare la resina e l'induritore (100 parti con 2,5 parti) appena prima dell'uso.
Le superfici debbono essere pulite, prive di polvere o grassi.
Già dopo 30 minuti acquista tutte le caratteristiche del marmo per cui può essere lavorato come tale; buona la resistenza agli idrocarburi, scarsa nei confronti di acidi o di alcali se concentrati.

IMBALLI

Barattolo – 125, 500, 750 ml	confezione da 12
Tubetto – 60 ml	confezione da 12

NPT Srl
Headquarter
Via Guido Rossa n.2 - Loc. Crespellano
40053 Valsamoggia (BO) - Italy
T. +39 051969168
www.sigill.it

NPT Srl
Production and R&D
Via Stazione, 12
Villanova d'Ardenghi (PV) - Italy
T +39 0382400140

Organizzazione con Sistema
di gestione qualità certificato
UNI EN ISO9001:2015 da CSI Spa

VITA E CONSERVAZIONE DEL PRODOTTO

Stucco Marmo – Pietre può essere conservato per 12 mesi dalla data di produzione, in contenitori integri e ambienti asciutti e freschi (temperatura minore di 35°C).

AVVERTENZE

Prodotto classificato pericoloso (vedi relativa Scheda di Sicurezza).

INFORMAZIONI GENERALI

Le informazioni contenute in questa scheda tecnica rappresentano il massimo delle nostre conoscenze. In ogni caso questo documento non può essere considerato una garanzia di utilizzo, settore di impiego e applicazione del prodotto in accordo con le istruzioni fornite. Il buon esito dell'applicazione è al di fuori del nostro controllo e dipende da numerosi fattori. Decliniamo ogni responsabilità per l'uso improprio del prodotto, le raccomandazioni contenute in questo documento devono essere considerate linee guida generali. Se permangono dei dubbi, effettuare test preliminari. NPT Srl, si riserva il diritto di modificare e aggiornare la scheda tecnica senza preavviso. I clienti sono gentilmente invitati a verificare di essere in possesso della versione più recente.

CONSULTARE SEMPRE LA SCHEDA DI SICUREZZA PRIMA DI USARE IL PRODOTTO

NPT Srl
Headquarter
Via Guido Rossa n.2 - Loc. Crespellano
40053 Valsamoggia (BO) - Italy
T. +39 051969168
www.sigill.it

NPT Srl
Production and R&D
Via Stazione, 12
Villanova d'Ardenghi (PV) - Italy
T +39 0382400140

Organizzazione con Sistema
di gestione qualità certificato
UNI EN ISO9001:2015 da CSI Spa