

# SMALTO SILICONICO ALTE TEMPERATURE

# Protettivo speciale per metallo e cemento

## alte temperature.

Lo Smalto per alte temperature è un protettivo a base alchidicosiliconica, speciale per superfici e strutture in metallo o cemento sottoposte a calore intenso.

Resiste a temperature fino a 800°C non continuative. Di aspetto semilucido, è disponibile nei colori nero ed alluminio.

Facile applicazione a rullo, spruzzo o pennello, adatto anche per ritocchi su superfici precedentemente verniciate.

Pronto all'uso, necessita di diluizione solo nel caso di applicazioni a spruzzo.).

## **CAMPI DI APPLICAZIONE**

Speciale per marmitte, collettori, radiatori, termosifoni, canne fumarie, stufe, forni

#### **CARATTERISTICHE**

Densità g/cm3 1,05  $\pm$  0,02 Viscosità sec. Ford#4 30  $\pm$  2

Massima resistenza a temperatura non continuativa °C 800

Tempo di essiccazione prima mano (20°C) ore 1-2

Tempo di essiccazione completa (20°C) ore 24

# **MODALITA' DI IMPIEGO**

Temperatura di utilizzo compresa fra 5 e 35°C. Pulire la superficie da trattare da grasso, siliconi, vecchie vernici o tracce di sporco e ruggine; spazzolare, sabbiare o carteggiare, infine rimuovere la polvere.

Stendere il prodotto in modo omogeneo a pennello, rullo o spruzzo.

Lasciare asciugare per 1-2 ore.

Carteggiatura non necessaria entro le 24 ore dalla prima mano. In caso, grana 180-220.

Applicare una seconda mano.

Sottoporre a calore controllato (250°C) per 1 ora almeno per favorire il processo di indurimento ed ottenere la massima resistenza. Essiccazione a temperatura ambiente in 24 ore...

#### **RACCOMANDAZIONI TECNICHE**

Mescolare bene prima dell'uso.

Eseguire sempre un test preliminare su una area di sacrificio per verificare se l'effetto corrisponda a quello desiderato.

Assicurare adeguata ventilazione durante e per i primi giorni dopo l'applicazione e quando la superficie viene scaldata.

#### **CONSERVAZIONE**

Conservare in luogo fresco e ben ventilato, mantenere chiuso il recipiente quando non è utilizzato. Conservare lontano da calore, fiamme libere, scintille ed altre sorgenti di accensione.

Il prodotto ha un tempo di stoccaggio di 12 mesi dalla data di produzione.

# **COLORI DISPONIBILI**

Alluminio, nero

I dati indicati in questa scheda possono essere modificati in funzione di eventuali variazioni in formulazione che, per esigenze tecniche, potranno verificarsi nel tempo. Richiedete il documento più aggiornato. Il prodotto è destinato a personale esperto e professionale. Le informazioni tecniche contenute sono il risultato di prove di laboratorio e di applicazioni pratiche. Si declina ogni responsabilità che possa derivare da un uso non corretto dei prodotti descritti.

# Scheda Tecnica 29.09.22



# RESA CONFEZIONI

12-16 m² per litro per mano a seconda della conformazione del supporto.

Il prodotto viene confezionato in barattoli da 500 ml.

I dati indicati in questa scheda possono essere modificati in funzione di eventuali variazioni in formulazione che, per esigenze tecniche, potranno verificarsi nel tempo. Richiedete il documento più aggiornato. Il prodotto è destinato a personale esperto e professionale. Le informazioni tecniche contenute sono il risultato di prove di laboratorio e di applicazioni pratiche. Si declina ogni responsabilità che possa derivare da un uso non corretto dei prodotti descritti.