

## S11

### STUCCO GEL PER FINITURA “VE/L” STUCCO VINILESTERE PER SCAFI

#### Descrizione

Stucco ad alte prestazioni, a base di resine vinilestere e finissime cariche minerali.

#### Caratteristiche Principali

- buona spatolabilità
- ritiro praticamente nullo
- elevata durezza

#### Applicazioni consigliate

S11 è uno stucco formulato per la stuccatura e riparazione di scafi laminati con resina vinilestere. Ideale per livellare gli scafi prima del ritocco in gelcoat, trova impieghi ottimali nella :

- finitura di scafi
- finitura di giunzioni estetiche

#### Induritori

S11 è uno stucco bicomponente, da miscelare accuratamente con lo specifico induritore Liquido C08 (Cicloesanone perossido)

Catalisi e temperatura	Induritore Liquido C08
fra 5 e 10° C	2,0%
fra 10 e 20 °C	1,5%
oltre 20 °C	1,0%

#### Rapporto di catalisi

Lo stucco S11 va miscelato ad una percentuale di induritore che tenga conto della temperatura dell'ambiente, mai inferiore a 5°C, in cui si effettua la lavorazione.

#### Proprietà

A prodotto applicato, lo stucco assumerà proprietà meccaniche che variano in funzione del tipo di induritore impiegato e della temperatura a cui si è effettuata la lavorazione. Le caratteristiche dello stucco S11, valutate a 20°C, sono riportate nella tabella seguente.



Stucco S11 con Induritore Liquido C08

Proprietà	u.m.	Valore
Colore	-	bianco
Gel time	min	35-40
Peso Specifico	Kg/L	1,60 ± 0,10
Ritiro Lineare <sup>1</sup>	%	0,05
Durezza Shore D	D	64
Assorbimento acqua <sup>2</sup>	%	0,4
Tempo min. carteggiatura	min	120
Tg (dopo 2 ore a 80°C) <sup>3</sup>	°C	110
HDT(dopo 2 ore a 80°C) <sup>4</sup>	°C	97

#### Imballi

Lo stucco per scafi S11 viene fornito in

- barattoli da 750 mL
- lattine da 4 litri
- fustini da 28 kg netti.

#### Stoccaggio

Conservare nei recipienti originali chiusi, a temperature inferiori a 20°C, non esposti a fonti di calore o alla luce del sole. In queste condizioni il prodotto ha una stabilità di 4 mesi dalla data di spedizione.

<sup>1</sup> ASTM D2566

<sup>2</sup> UNI EN ISO 62

<sup>3</sup> Prova DSC a 20°C/min in N<sub>2</sub>, ISO 11357

<sup>4</sup> Prova DMA, ASTM D648-01