

SCHEDA TECNICA

SV70 - STUCCO FINITURA VINILESTERE

Stucco Vinilestere bianco a base di cariche minerali extra-fini che conferiscono al prodotto spatolabilità e carteggiabilità ottime. Specificatamente formulato per finiture eccellenti di scafi e di superfici direttamente esposte all' ambiente esterno, con prestazioni superiori di resistenza termica, meccanica e antiosmosi. Previo carteggiatura è sovraverniciabile con gel-coat. Consigliato in strato sottile nei cicli di carrozzeria dove e' necessario soddisfare le piu' esigenti specifiche di finitura, direttamente sul supporto o sopra lo stucco riempitivo per esterni (stucco riempitivo SV71).

SUPPORTI

L aminati in Vetroresina, stucchi riempitivi e mastici Poliesteri e Vinilestere.

INDICAZIONI GENERALI D'UTILIZZO

Applicare su superfici carteggiate ben pulite; assicurarsi che il supporto sia privo di polvere, fibre, sporco e condensa superficiale.

Miscelare accuratamente lo stucco con il 1,0 – 3,0% di catalizzatore-induritore in pasta (benzoilperossido), tenendo ben presente che la quantità di catalizzatore necessaria dipende dalla Temperatura di impiego e dai tempi di lavorazione richiesti. L' intervallo di Temperatura d' uso raccomandato e' compreso tra 12 e 30 °C.

Si applica manualmente a spatola.

Per ulteriori e piu' specifici dettagli applicativi sui cicli di finitura a stucco, fare riferimento al "Manuale dei Processi di Finitura", disponibile presso il Centro di Assistenza Tecnica INTEC.

Nella sua confezione originale il prodotto e' stabile per 6 mesi allo stoccaggio in luogo asciutto a temperature non superiori ai 20°C.

SPECIFICHE TIPICHE DEL PRODOTTO LIQUIDO		
	Valore	Metodo
Colore	Bianco	IMIA-01
Densità @ 23° C, g/litro	1600 ± 50	IMIA-02
Contenuto di Solido, % in peso	81,1	IMIA-03
Reattività @ 23° C – tempo di gelo, minuti 100 g. stucco + 1,50 g. BPO 50% in pasta	7 ± 1	IMIA-15
Tempo min. di carteggiatura a 23° minuti	25	IMIA-55

CARATTERISTICHE TIPICHE DEL PRODOTTO INDURITO (*)		
	Valore	Metodo
Ritiro lineare, %	0,65	IMIA-03
Durezza superficiale Shore D	85	IMIA-29
Barcol	33	IMIA-28
Modulo elastico Flessione, MPa	7550	ISO 178
Trazione, MPa	9260	ISO 527
Resistenza termo-meccanica HDT, ° C	85 ± 5	IMIA-50
TG, ° C	93 ± 5	ASTM D3418
Assorbimento acqua %	0,30	IMIA-46

(*) su provini induriti 24 ore a 23° C e post-induriti 3 ore a 80° C

Le informazioni ed i dati contenuti in questa scheda tecnica sono basate sulle misurazioni e l'esperienza maturate; in buona fede, sono messe a disposizione del Cliente a cui spettano la verifica applicativa e la definizione dell'idoneità all'uso che intende farne. La INTEC non si assume alcuna responsabilità sui risultati ottenuti nella specifica applicazione effettuata dall'Utilizzatore.

Data ultimo aggiornamento: 31/01/2012

Revisione: 1