

## SOLVELACK RAPIDA ESSICAZIONE

**SMALTO BRILLANTE A RAPIDA ESSICCAZIONE.**



### DESCRIZIONE

Prodotto specifico per la verniciatura industriale di macchinari, valvolame, utensili, ecc. dove si voglia ottenere una finitura brillante e nel contempo rapida ad essiccare. Indicato anche per l'applicazione di manufatti lapidei naturali ed artificiali (cls - C.C.A.) come ad esempio la realizzazione di segnaletica orizzontale di pavimentazioni industriali in calcestruzzo in generale.

CARATTERISTICA (prodotto non applicato)	MOTODO DI ANALISI	RISULTATO (range di tolleranza)
<b>PESO SPECIFICO</b>	ISO 2811:1974	990 ± 20 g/l
<b>VISCOSITA' (Misura del tempo di efflusso)</b>	ISO 2431:1993 (DIN 6)	30" ÷ 40"
<b>RESIDUO SECCO TEORICO</b>		48% ± 1% in peso
<b>VOC (sostanze organiche volatili)</b>		52% ± 1% in peso

N.B. I parametri sopra indicati sono validi per la base neutra: gli smalti ottenuti con tale base avranno parametri diversi in funzione della tinta realizzata.

### PREPARAZIONE DELLA SUPERFICIE

Pulire accuratamente il supporto che deve essere esente da oli e grassi, ruggine e calamina. In funzione del tipo di superficie, può essere utile un trattamento di sabbiatura o di decapaggio, per raggiungere un profilo di ancoraggio di 25÷50 micron.

Non lasciare scoperto il supporto la notte che precede la verniciatura

### CICLO APPLICATIVO

Applicabile direttamente sul supporto. Per una finitura migliore si consiglia di applicare prima una mano di primer tipo Noxide Rapida Essiccazione.

**MODO D'USO**

E' possibile aggiungere Solvelack Rapida Essiccazione con **Catalizzatore 5095** in ragione del 5-10% max al fine di migliorare le caratteristiche di durezza superficiale e resistenza del film agli agenti chimici.

**Si raccomanda però di utilizzare il prodotto così modificato entro un periodo massimo di 12 ore.**

Applicazione: a rullo, a pennello, a spruzzo (misto aria o airless, regolando pressione e apertura ugello).

Diluizione: 10-15% con diluente nitro.

Pulizia degli attrezzi: diluente nitro.

**CARATTERISTICHE TECNICHE DEL PRODOTTO APPLICATO**

<b>ESSICCAZIONE (a 20°C; umidità relativa 60%)</b>	fuori polvere	22 ÷ 25	minuti
	fuori impronta	60 ÷ 70	minuti
	completa	24	ore
<b>SOVRAPPLICAZIONE</b>	A 20°C	2 ÷ 3	ore
<b>BRILLANTEZZA</b>	ISO 2813:1978 (60°)	85 ÷ 90	gloss
<b>RESA TEORICA</b>	(a seconda della diluizione)	6 ÷ 10	m <sup>2</sup> /kg
<b>ADESIONE</b>	ISO 2409:1992	0	(0 = ottima)
<b>SPESSORE CONSIGLIATO</b>	IL 10-14	40 ÷ 50	micron

**AVVERTENZE**

Durante la manipolazione e l'impiego del suddetto prodotto verniciante devono essere osservate le norme prescritte dalla legge per la tutela dell'applicatore e dell'ambiente nell'uso dei prodotti vernicianti a solvente data l'inflammabilità va conservato in un ambiente fresco; tenere fuori dalla portata dei bambini; non mangiare né bere né fumare e provvedere ad una buona ventilazione durante l'uso; non gettare i residui nelle fognature. Si consiglia di consultare la relativa scheda di sicurezza.

Le suddette informazioni sono riferite alla formulazione attuale che LIGHTSTONE S.r.l. si riserva di variare senza preavviso sulla base dei risultati di prove industriali e di laboratorio. Quanto esposto nella presente scheda tecnica è frutto delle nostre migliori conoscenze, ma essendo determinante e fuori dal nostro controllo il modo di operare, non possiamo dare alcuna garanzia né assumerci alcuna responsabilità.