

# SCHEDA TECNICA



liquiplast  
INDUSTRIA VERNICI

PRODOTTO:  
DESCRIZIONE:  
CATEGORIA:  
ULTIMO AGGIORNAMENTO:  
CODICE FORMULA:

## DECORLANDIA SMALTO

SMALTO ACRILICO AD ACQUA PER INTERNO ED ESTERNO  
SMALTI & VERNICI  
22.07.2024  
3710



### CARATTERISTICHE




Smalto acrilico per legno, ferro e cemento, dotato di ottima copertura, pennellabilità, ed elevata resistenza agli agenti atmosferici esterni. Ideale per applicazioni all'interno poiché non emana odori nocivi essendo esente da solventi, a basso C.O.V. e quindi a basso impatto ambientale, pertanto è possibile l'impiego per grandi superfici di ambienti con presenza di alimenti. Certificato HACCP.

### CICLO APPLICATIVO PREPARAZIONE DEI FONDI

**Ferro:** rimuovere eventuali presenze di ruggine e vecchi smalti sfoglianti, carteggiare e spolverare. Applicare una o due mani di convertitore di ruggine Ferrovivo F3 e sovraverniciare non prima di 6 ore. Lasciare asciugare perfettamente per almeno 8 ore.  
**Legno nuovo:** stuccare eventuali buchi ed applicare una mano di Pittura Opaca di Fondo Decorlandia, lasciare asciugare, carteggiare, spolverare.  
**Legno già verniciato:** se in cattive condizioni rimuovere le vecchie pitture, se in buone condizioni, sgrassare e carteggiare, quindi applicare una mano di Pittura Opaca di Fondo acrilica ad Acqua Decorlandia e carteggiare.  
**Intonaco:** idem come per legno.  
**Acciaio zincato:** sgrassare accuratamente con un panno imbevuto di diluente, se necessario rimuovere i sali di zinco mediante spazzolatura o sabbatura di pulizia, applicare una mano di primer Decorlandia e lasciare asciugare per almeno 8 ore.  
**Finitura:** applicare due mani di smalto ad acqua Decorlandia con un intervallo di almeno 8 ore una dall'altra.

### DATI TECNICI

(a 22°C e 60% di umidità relativa)

<b>Massa volumica ISO 2811:</b>	1,100 ± 0,050 g/cm <sup>3</sup>	<b>Esterni:</b>	sì
<b>Viscosità:</b>	5000 ± 500 mPas	<b>Colori:</b>	bianco e di cartella
<b>(Brookfield ISO 2555:2018)</b>		<b>Diluente:</b>	acqua
<b>Aspetto del film:</b>	lucido o satinato	<b>Applicazione:</b>	  
<b>Resa teorica:</b>	12 ± 1 m <sup>2</sup> /l	<b>Diluizione:</b>	10%    10%    10%
<b>Punto di infiammabilità:</b>	non infiammabile		Ø ugello: 1,5 mm.
<b>Vita di stoccaggio:</b>	36 mesi	<b>Lavaggio attrezzi:</b>	acqua e sapone
<b>Spessore consigliato per ogni mano:</b>	25 µm	<b>Lavabilità:</b>	dopo una settimana dall'applicazione
<b>Secco al tatto:</b>	1-2 h		
<b>Secco in profondità:</b>	12 h		
<b>Interni:</b>	sì		

### CLASSIFICAZIONE C.O.V.

Direttiva Europea 2004/42 CE.  
Valore limite di C.O.V. per Decorlandia Smalto (CAT A/d - Pitture per finiture e tamponature da interni/esterni per legno, metallo o plastica.): 150 g/l (2013). Decorlandia Smalto ha un contenuto di C.O.V. <150 g/l.



seguito: Decorlandia Smalto – 22.07.2024

## PRECAUZIONI

Utilizzare pennelli con filamenti specifici in tynex per prodotti acrilici evitando rulli di spugna, principali artefici di formazione di bollicine. Conservare il barattolo ben chiuso, capovolto, a temperatura superiore a + 5 °C. Mescolare accuratamente prima del prelievo. Sulle superfici verniciate con smalto acrilico ad acqua evitare il lavaggio con detergenti forti come quelli normalmente utilizzati per vetri e sanitari perché contengono sostanze emollienti capaci di ammorbidire la superficie dello smalto rendendola leggermente ed irreversibilmente "appiccicosa" al tatto.

## Consigli

Applicare con  $10^{\circ}\text{C} < T < 35^{\circ}\text{C}$ . Non applicare su superfici esposte al sole. Scaricare più possibile la pittura degli attrezzi sul bordo del barattolo ed immergere gli attrezzi in una quantità minima di acqua (preferibilmente calda). Evitare il lavaggio sotto acqua corrente.

## VOCE DI CAPITOLATO

Applicazione in due strati allo spessore di 25  $\mu$  ciascuno di smalto ad acqua Decorlandia a base di resina acrilica non ingiallente e pigmenti resistenti, su fondi opportunamente predisposti. Con un consumo di \_\_\_\_\_ l/m<sup>2</sup> da applicarsi in 2 mani al prezzo di \_\_\_\_\_ € al m<sup>2</sup>

## CONFEZIONI

2,500-0,750-0,375-0,125 l

*Le presenti informazioni sono redatte in base alle nostre esperienze tecniche ed applicative, tuttavia, poiché le condizioni d'impiego possono essere influenzate da elementi al di fuori delle possibilità di controllo del produttore, la Società non si assume alcuna responsabilità in ordine ai risultati. In caso di dubbi od incertezze è bene effettuare prove preliminari o richiedere il consiglio dei nostri tecnici. Il produttore NON si può ritenere in alcun modo responsabile dell'uso improprio del prodotto o della posa in opera dello stesso in difformità da quanto indicato sulla scheda tecnica. Questa scheda annulla e sostituisce la precedente, Liquiplast S.r.l. si riserva di variare i dati forniti senza preavviso.*