

Scheda tecnica

ISOLANTE ACRILICO

fondo trasparente fissativo

DESCRIZIONE

Primer all'acqua a base di emulsione Acrilica pura esente da alchifenoli etossilati (APEO FREE) utilizzabile sia per interni che per esterni, ad elevato potere legante ed ottima resistenza agli alcali e all'acqua. Regolarizza l'assorbimento e facilita l'ancoraggio ai supporti non ancora trattati, eliminando lo sfarinamento e il processo di degradazione degli intonaci.

CARATTERISTICHE MATERIALE

- Alta concentrazione
- Idoneo per interni ed esterni
- Traslucido
- Facile applicazione
- Inodore

CONFEZIONAMENTO E STOCCAGGIO

- Imballaggi disponibili (1 lt / 5 lt / 25 lt)
- Colori (Traslucido)

Il prodotto è confezionato in idonei imballi. Ogni confezione è specificatamente etichettata e riporta il lotto di produzione che identifica il periodo di produzione. Il prodotto deve essere tenuto al fresco, ma al riparo dal gelo, nelle confezioni originali ben chiuse. Nelle confezioni originali sigillate la stabilità è garantita per 12 mesi.

Scheda tecnica

ISOLANTE ACRILICO

fondo trasparente fissativo

DATI TECNICI

Caratteristiche e prestazioni

CARATTERISTICA	UNITÀ DI MISURA	VALORE
Densità	kg/l	1,06 c.a
Diametro prevalente delle particelle	µm	0,1÷0,2
pH	--	8,5 ± 0,5
Temperatura minima di filmazione	°C	10
Tempo di essiccazione a +20° C e U.R. 65%	h	6 (ricoprire 12-16 ore)
Diluizione	--	1 prodotto ÷ 5 Acqua
Diluente	--	Acqua
Resa Teorica	m ² /l	7,5-16,5 c.a.
Strumenti applicazione	--	Pennello / Rullo
Viscosità	mPa.s a 23°C	< 200

*Strumento: Brookfield RVT 20 rpm, girante 1

** L'opacità può variare in funzione del colore scelto e della tipologia di supporto

CICLO APPLICATIVO

Supporti idonei

- Idoneo per superfici interne ed esterne, su tutti i supporti minerali utilizzati comunemente in edilizia
- Può essere applicato su supporti prepitturati o prerivestiti
- Intonaci base cemento e calce-cemento
- Intonaci a base gesso
- Pannelli di gesso e pannelli in cartongesso
- Calcestruzzo
- Calcestruzzo cellulare
- Rivestimenti stabili con pitture in dispersione e rivestimenti sintetici-organici

Scheda tecnica

ISOLANTE ACRILICO

fondo trasparente fissativo

Preparazione supporto

Note generali

I supporti devono essere puliti, asciutti, stabili e privi di contaminazioni e sostanze che possano inibire una corretta adesione. Lasciare maturare gli intonaci nuovi per almeno 3-4 settimane. L'umidità residua ammessa prima di procedere alla ricopertura, deve essere inferiore al 5%.

Preparazione del materiale

- Mescolare sempre bene prima dell'uso.
- Diluizione: 1:5 con acqua
La prova in cantiere è sempre necessaria; il supporto deve essere imprimito correttamente, controllando che non risulti mai lucido.

Applicazione del prodotto

- **Strumento di applicazione:**
Rullo o Pennellessa
- **Condizioni di applicazione**
Temperatura minima per l'applicazione: $\geq +5^{\circ}\text{C}$, aria, supporto, prodotto. Umidità relativa massima consentita: 80%. Non applicare sotto l'azione diretta del sole, su superfici calde, in presenza di forte vento, pioggia, nebbia, pericolo di gelate notturne e in generale con temperatura inferiore a $+5^{\circ}\text{C}$ (aria, supporto, prodotto)
- **Applicazione**
A $+20^{\circ}\text{C}$ e U.R. 65% il tempo di essiccazione al tatto è di circa 4 ore ed è quindi ricopribile. Esercibile dopo 2-3 giorni. In presenza di temperature più basse e/o di umidità dell'aria più elevate i tempi indicati possono aumentare considerevolmente.
Temperatura minima per l'applicazione: $+5^{\circ}\text{C}$, aria, supporto, prodotto. Temperatura massima per l'applicazione: $+30^{\circ}\text{C}$, aria, supporto, prodotto. Umidità relativa massima consentita: 80%. Non applicare sotto l'azione diretta del sole, su superfici calde, in presenza di forte vento, pioggia, nebbia, pericolo di gelate notturne.
- **Pulizia degli utensili**
Con acqua subito dopo l'uso

Scheda tecnica

ISOLANTE ACRILICO

fondo trasparente fissativo

NOTE GENERALI

- **Indicazione di pericolo (alla data di pubblicazione)**
Vedere etichetta del prodotto o SDS
- **Smaltimento**
Dopo l'utilizzo non disperdere i contenitori nell'ambiente. Smaltire il prodotto/recipiente in conformità alla regolamentazione locale/nazionale. Conferire i contenitori con residui di prodotto liquido ai punti di raccolta rifiuti per pitture e smalti. Smaltire residui di prodotto indurito nei punti di raccolta di sfridi/ materiali edili.
- **Valore limite Europeo**
per il di questo prodotto (cat. 1/h): 30 g/l. Questo prodotto contiene, al massimo 1 g/l VOC.

VOCE DI CAPITOLATO

- **Isolante acrilico**
Applicazione a pennello o a rullo di una mano di fondo trasparente acrilico per interni o per esterni con caratteristiche di fissativo. Il prodotto deve poter essere diluito con acqua con un rapporto 1:5 - 1:7, deve avere una resa di 7,5÷16,5 m²/l secondo l'assorbimento del supporto, deve poter essere sovrapplicabile dopo circa 4-8 ore e deve avere un contenuto massimo di VOC 1 g/l.

Ultimo Aggiornamento: Maggio 2024 - revisione 1.1

Codice scheda: VALA1101

La presente Scheda Tecnica è redatta secondo i dati del Controllo Qualità e riferite a condizioni ambientali normalizzate. Si ricorda che le differenti condizioni degli elementi da trattare, non manlevano l'applicatore dal verificare in modo professionale, e di propria responsabilità, l'idoneità dei nostri prodotti per l'impiego voluto.