

Scheda tecnica

PRIMACRYL

idropittura lavabile classe 2

DESCRIZIONE

PRIMACRYL è un'idropittura lavabile a basso impatto ambientale, come dimostrato dalla certificazione "INDOOR AIR COMFORT GOLD" di cui è dotata. Ideale per la finitura di supporti lisci, è particolarmente indicata per l'applicazione su intonaci a base gesso e calce-cemento, pannelli in cartongesso e rasature molto fini. Grazie alla formulazione con resine di nuova generazione, pigmenti resistenti alla luce e cariche finemente disperse, PRIMACRYL è in grado di creare uno speciale effetto antistatico-antipolvere che riduce l'assorbimento della polvere che si deposita sulle superfici all'interno dei locali, garantendo quindi maggiore pulizia nel tempo.

CARATTERISTICHE MATERIALE

- Buona traspirabilità
- Opaca
- Facile applicazione
- Ottima copertura
- Antigoccia
- Idonea su tutti i comuni supporti utilizzati
- Conforme ai requisiti C.A.M. Edilizia (Criteri Ambientali Minimi)
- Idoneo per il credito "EQ - Qualità ambientale interna - Materiali basso emissivi" nel protocollo LEED
- Conforme ai requisiti BREEAM - Emissions from construction products.
- Inodore

CONFEZIONAMENTO E STOCCAGGIO

- Imballaggi disponibili (1 lt / 5 lt / 14 lt)
- Colori (bianco e colorato)

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.

DATI TECNICI

Caratteristiche e prestazioni

| CARATTERISTICA | UNITÀ DI MISURA | VALORE |
|----------------------------------------------|-------------------|------------------------|
| Densità | kg/l | 1,62 c.a |
| Dimensioni massima delle cariche | µm | <100 |
| Resa Teorica | m ² /l | 8 c.a. |
| Tempo di essiccazione a +20° C e U.R. 65% | h | 4 |
| Diluente | -- | Acqua |
| Diluizione | % | 30 max |
| Strumenti applicazione | -- | Pennello/Rullo/Airless |
| Viscosità | cPs a 20°C | 18000 ± 1000 * |
| Resistenza all'abrasione a umido (ISO 11998) | -- | L2 |
| Potere coprente (ISO 6504-3) | -- | C1 |
| Opacità (EN ISO 2813) ** | -- | Opaco |

*Strumento: Brookfield RVT (F6 V20)

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

CICLO APPLICATIVO

Supporti idonei

- 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
- Rivestimenti non portanti
- Carta da parati
- Superfici infestate da muffa
- Superfici con macchie da nicotina, acqua, fuliggine o grasso

Scheda tecnica

PRIMACRYL

idropittura lavabile classe 2

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%.

Note di dettaglio per un determinato tipo di supporto

- **Supporti sfarinanti molto porosi e assorbenti:**
Applicare preventivamente una mano di fissativo consolidante Microfix WA. Rivestire applicando come fondo una mano di Due In Uno.
- **Intonaci interni a base di calce-cemento e cemento:**
Applicare preventivamente una mano di fissativo consolidante Microfix WA. Rivestire applicando come fondo una mano di Due In Uno.
- **Intonaci a base gesso**
Applicare preventivamente una mano di fissativo consolidante Microfix WA.
- **Cartongesso**
Applicare preventivamente una mano di Isolante Acrilico diluizione 1:7
- **Calcestruzzo**
Eliminare eventuali residui di distaccanti e sostanze farinose e sabbiose. Applicare una mano di Micofix WA o Isolante Acrilico diluito 1:7.
- **Calcestruzzo cellulare**
Applicare una mano di Isolante Acrilico diluito 1:7.
- **Rivestimenti stabili con pitture in dispersione e rivestimenti sintetici-organici**
Su rivestimenti opachi e poco assorbenti, il materiale può essere applicato direttamente. Irruvidire le superfici trattate con smalti e vernici. Per i colori intensi o scuri si consiglia una mano di fondo con Due in Uno.
- **Rivestimenti non portanti**
Asportare completamente i rivestimenti con vernici, pitture o con intonaci sintetici ed eliminare meccanicamente i rivestimenti di pitture minerali non portanti e spolverare le superfici. Sulle superfici poco assorbenti e lisce applicare una mano di fondo con Fort Grip. Su superfici molto porose, sabbiose o assorbenti applicare una mano di fondo con Microfix WA.
- **Carta da parati**
Eliminare completamente. Togliere colla e residui di carta da macero mediante lavaggio. Applicare una mano di fondo con Isolante Acrilico o Fort Grip. Eseguire sempre una prova di compatibilità del materiale prima di procedere con la ricopertura.
- **Superfici con presenza di muffe**
Eliminare lo strato di muffa o di funghi mediante pulizia a umido. Lavare le superfici con Valtsan Soluzione Igienizzante e lasciare agire per almeno per 24 ore, nel caso il supporto si presenti particolarmente infestato, ripetere l'operazione di lavaggio. Applicare una mano di fondo in base al tipo e alle condizioni del substrato. In presenza di superfici molto contaminate eseguire una mano di finitura con Valt San Pittura.

Scheda tecnica

PRIMACRYL

idropittura lavabile classe 2

- **Superfici con macchie da nicotina, acqua, fuliggine o grasso**
Lavare le contaminazioni da nicotina, macchine di fuliggine o di grasso con acqua e detergente domestico sgrassante e lasciare asciugare bene. Pulire macchie d'acqua asciutte mediante spazzolatura a secco oppure utilizzando un detergente alcalino. Applicare a seconda delle necessità una o due mani di prodotto specifico antimacchia.
- **Punti in parete difettosi da ripristinare**
Porzioni in parete con difetti, dopo adeguato lavoro preliminare con stucco, ripararli secondo istruzioni d'impiego e applicare eventualmente una mano di fondo con Isolante Acrilico.

Preparazione del materiale

- Mescolare sempre bene prima dell'uso.
- Diluizione: max 30% 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, Pennello Airless
Per Airless Angolo di spruzzatura 50° Ø Ugello: 0,38-0,48 mm (0,015-0,019"); Pressione: 150-180 bar
- **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

PRIMACRYL

idropittura lavabile classe 2

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

- **Primacryl**
Applicazione a pennello, rullo o spruzzo di due mani di una pittura idrorepellente lavabile per interni opaca, con elevata traspirabilità, con ottima copertura per la protezione e la decorazione di tutte le superfici. Secondo la norma EN 13300, il prodotto deve essere fine, opaco, avere una classe di abrasione a umido Classe 2 (L2) e un rapporto di contrasto classe 1 (C1). Il prodotto deve essere diluito con acqua massimo al 30%, deve avere una resa per mano di 8 m²/l e deve poter essere sovrapplicabile dopo circa 4 ore. Può essere messo in tinta con sistema tintometrico dedicato. Deve avere un contenuto massimo di VOC 1 g/l, esente da solventi e plastificanti. Deve possedere certificazione Indoor Air comfort Gold emessa da Eurofins, che implica conformità ai requisiti C.A.M. Edilizia (Criteri Ambientali Minimi) Pitture e Vernici / Emissioni Indoor, idoneità all'ottenimento del credito "EQ - Qualità ambientale interna - Materiali basso emissivi" nel protocollo LEED e conformità ai requisiti BREEAM - Emissions from construction products.

Ultimo Aggiornamento: Maggio 2024 - revisione 1.1

Codice scheda: VALA2205

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.