

DEFINIZIONE

Rasante in pasta pronto all'uso, a base di resine acriliche in fase acquosa. PPG Isol 1 C+ è idoneo per la rasatura di pannelli isolanti per sistemi di isolamento termico a cappotto.

CARATTERISTICHE PRINCIPALI

- Pronto all'uso, riduce i tempi di posa, elimina gli sprechi
- Ricopribile già dopo 48h dall'applicazione
- Previene la formazione di cavillature;
- Permette di ottenere uno strato uniforme ed omogeneo;
- Rasante per isolamento termico a cappotto;
- PPG Isol 1 C+ può essere applicato anche come rasatura armata;
- Il prodotto rispetta i parametri della Direttiva Europea 2004/42/CE (recepita dal D.lgs. n. 161/2006) che prevede di limitare le emissioni di composti organici volatili (COV) nell'ambiente

COLORE

Bianco

DATI PRINCIPALI A 23° C e 50 % U.R.

Peso specifico	Circa 1,8 Kg/l;
Contenuto solido in peso	Circa 82%;
Consumo teorico	Come rasatura armata: circa 3,5 kg/m ² Le rese sono in funzione delle condizioni del supporto;
Tempi d'essiccazione	Ricopribile già dopo 24-48 ore, a seconda delle condizioni del supporto e delle condizioni ambientali, al secco. I tempi di essiccazione possono variare. Nel caso di doppia stesura attendere almeno 24 ore prima del secondo passaggio
Vita di stoccaggio (in luogo fresco ed asciutto)	12 mesi (teme il gelo)
Punto d'infiammabilità (DIN 53213)	Non rilevante

ISTRUZIONI PER L'USO

MISCELAZIONE	Miscelare accuratamente prima dell'uso.
APPLICAZIONE	Taloscia inox, taloscia dentata
Diluyente consigliato	Pronto all'uso
Volume del diluyente	-
Solvente per la pulizia	Acqua

CICLI D'INTERVENTO**Preparazione del supporto**

Il supporto da trattare deve essere stabile, privo di polvere, sali, sostanze grasse ed oli disarmanti. In presenza di problematiche causate dalla presenza di umidità, le stesse devono essere preventivamente e definitivamente risolte prima della posa del Sistema. Eventuali irregolarità vanno compensate con idoneo materiale antiritiro.

Rasatura:

Applicare un primo strato di PPG ISOL 1 C+ ed annegare idonea rete in fibra di vetro antialcali, disponendola verticalmente e sovrapponendo i giunti di 10 cm. In seguito rasare la superficie annegando completamente la rete.

Ricopribilità:

PPG Isol 1C+ è ricopribile per la seconda mano di rasatura già dopo 24 ore e dopo sole 48 h è possibile procedere con la stesura della finitura a spessore

Finitura

- 1x Sigma Putz Acryl (rivestimento acrilico a spessore)
- 1x Sigma Putz AS (rivestimento acril-silossanico a spessore)
- 1x Sigma Acrylsiloxan MITtelPutz (rivestimento acril-silossanico a spessore)
- 1x Sigma Acrylsiloxan FeinPutz (rivestimento acril-silossanico a spessore).

NB: non eseguire applicazioni quando la temperatura dell'ambiente e del supporto è inferiore a 5 °C o superiore a 30 °C ed U.R. superiore a 80%. Non applicare il prodotto su muri assalati e proteggere le superfici trattate per almeno 48 ore dalla pioggia.

VOCE DA INSERIRE NEI CAPITOLATI D'APPALTO E PREVENTIVI**PPG ISOL 1 C+ – Specifica prodotto**

Rasante in pasta pronto all'uso, a base di resine acriliche in fase acquosa. PPG Isol 1 C+ è appositamente formulato per la rasatura di pannelli isolanti per sistemi di isolamento termico a cappotto. Idoneo per l'incollaggio su supporto ligneo e su lastre per l'edilizia a secco. Consumo teorico per strato 3,5 Kg/m². Con contenuto solidi in peso circa 82% e peso specifico di circa 1,8 kg/l

PPG Isol 1 C+

Rasante acrilico per sistemi di isolamento termico a cappotto

5009

23 - 06 - 2017

RV 06/17

Pagina 3 di 3

I dati forniti rappresentano le nostre migliori conoscenze riguardo le proprietà e le utilizzazioni del prodotto. PPG Architectural Coatings Italy S.r.l. non ha alcun controllo sulla qualità e le condizioni del supporto, nonché sulle molteplici variabili che possono influire sull'uso e sull'applicazione dei prodotti. PPG Architectural Coatings Italy S.r.l. non si assume alcuna responsabilità in ordine ai risultati. Prove sperimentali si svolgono a rischio dell'utilizzatore



A brand of PPG Group