

LEGANCEM V1

PASTA ADESIVA PER RIVESTIMENTI A CAPPOTTO, IDONEO PER TUTTI GLI ISOLANTI.
CERTIFICATO ETA 09/0300, CON CERTIFICAZIONE AMBIENTALE EPD



Collante rasante in pasta da
additivare con il 50% di cemento
PTL 32,5.

Classificazione secondo UNI EN
998-1 GP CS IV

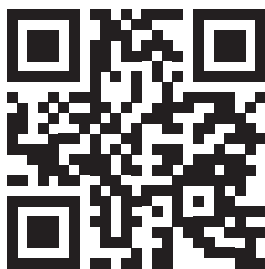
Confezione kg 25

Resa incollaggio:

2,5 - 3 Kg/mq

Resa rasatura armata:

Resa ca. 2,5 - 3 Kg/mq



COMPOSIZIONE

IL LEGANCEM V1 è un prodotto a base di resine stirolo-acriliche in dispersione acquosa, farine di quarzo selezionate, fungicidi e battericidi. Possiede un forte potere ancorante, ed è formulato appositamente per incollaggi e rasature di pannelli isolanti in polistirene sinterizzato, nella realizzazione del sistema a "cappotto" in EPS bianco e grafitato, di XPS, di lana di roccia (MW), sughero espanso tostato (ICB) e supporti o pareti lignee tipo X-Lam.

CLASSIFICAZIONE

Stucco per strato di fondo, in dispersione acquosa, monocomponente, ad essiccamento fisico, stirolo-acrilico.

Norme di riferimento per le schede tecniche: UNI EN 998-1

CARATTERISTICHE E IMPIEGHI

LEGANCEM V1 è utilizzato come collante per fissare sul supporto i pannelli isolanti di qualsiasi natura nel sistema a cappotto e per la successiva doppia rasatura con rete in fibra di vetro.

VALORI CHIMICO-FISICI

Stato fisico: liquido pastoso

Resina legante: stirolo-acrilica

Massa volumica: 1.64 Kg/l

Residuo secco in peso: 75%

pH: 8

Rapporto di miscela: 2:1 (LEGANCEM V1 : cemento PTL 325)

Tempo di utilizzo: entro 2 ore

Dimensioni massime aggregato: 1,0 mm

Tempo di vita utile dell'impasto (a 20°C): 2h

MISCELAZIONE

Impastare con un miscelatore a frusta a basso numero di giri (o con miscelatore continuo orizzontale), aggiungendo ca. il 50% di Cemento PTL 32,5 per confezione di LEGANCEM V1 da 25Kg, fino ad ottenere un impasto omogeneo. Attendere circa 5 min. e rimescolare brevemente senza altra aggiunta prima di procedere all'applicazione.

INCOLLAGGIO

Applicare sulla lastra isolante a strisce perimetrali e per punti centrali, in ragione di almeno 3 kg/m², o in caso di incollaggio a pieno pannello, con spatolato dentata in ragione di 2,5 kg/m²

RASATURA ARMATA

Applicare l'impasto con un frattazzo metallico in modo da ottenere una superficie sufficientemente omogenea. Sulla malta ancora fresca posare i teli in rete in fibra di vetro, tesi, in teli lunghi circa 2 m, annegandoli con l'aiuto di un frattazzo o di una spatola, avendo cura di sovrapporli per almeno 10 cm e cercando di evitare l'eventuale formazione di bolle e piegature. La rete dovrà essere completamente ricoperta dalla malta e comunque non visibile. Garantire sempre le 2 mani di rasatura.



LEGANCEM V1

Pasta adesiva per rivestimenti a cappotto con certificazione ambientale EPD

pag. 1 di 2

Immagazzinaggio:

12 mesi se stoccato in luogo asciutto, lontano da fonti di calore, ad una temperatura compresa tra +5°C e +30°C. Teme il gelo.

Temperatura d'applicazione:

5° < T < 35° (UR < 85%)

Reazione al fuoco A1**Essiccazione:**

12-24h a seconda del grado di umidità atmosferica



CERTIFICATO N° 19088EPD

AVVERTENZE TECNICHE

Temperatura di impiego da + 5°C a + 30°C. Nel periodo estivo proteggere la rasatura da una rapida essiccazione. Non applicare su supporti gelati, in fase di disgelo o con rischio di gelo nelle 24 ore successive alla posa. Non applicare direttamente, senza opportuni trattamenti, su: supporti in gesso (intonaco base gesso, cartongesso ecc), rivestimenti plastici, supporti precedentemente pitturati o verniciati. Attendere almeno 1-2 settimane (infunzione delle condizioni ambientali) prima di procedere all'applicazione di ulteriori strati di nitura decorativi. Il prodotto è pronto all'uso e pertanto va impastato solo con acqua potabile. L'aggiunta di materiali estranei può compromettere le caratteristiche applicative. Il materiale si conserva per sei mesi, se mantenuto in confezione integra in luogo asciutto e ventilato.

AVVERTENZE GENERALI

La presente scheda tecnica sostituisce ed annulla le precedenti versioni.

Le schede tecniche aggiornate sono reperibili in internet, nel sito www.vitalvernici.it o possono essere richieste presso i nostri uffici.

I dati relativi alla sicurezza, sono riportati nella Scheda di Sicurezza. Prima dell'impiego del prodotto, consultare attentamente la scheda.

I nostri tecnici e consulenti sono a Vostra disposizione per informazioni, chiarimenti e quesiti sull'impiego e la lavorazione dei nostri prodotti, come pure per sopralluoghi in cantiere.

I dati tecnici si riferiscono ai prodotti base. La colorazione può comportare scostamenti dei valori caratteristici. I valori indicati sono valori medi.

In caso di rivestimento di supporti qui non descritti, è necessario consultarci preventivamente.

In caso di forniture successive si possono verificare leggeri scostamenti di colore rispetto alla scheda di campionario; se necessario, può essere predisposta una superficie campione in cantiere. I dati relativi ai tempi di durata e di attesa sono riferiti alle condizioni di laboratorio (20°C/um.rel. 65%) e possono quindi cambiare a seconda delle situazioni di cantiere.

Evitare il contatto diretto con gli occhi. Le informazioni per gli utilizzatori sono contenute nelle relative schede di sicurezza. I contenitori vuoti o con leggere tracce di pellicola di prodotto residuo essiccato, devono essere smaltiti secondo le disposizioni locali.

L'efficacia dei nostri prodotti e sistemi è basata su anni di esperienza pratica e ricerca condotta nei nostri laboratori. Garantiamo che la qualità del lavoro realizzato con i nostri prodotti, soddisfa i requisiti d'idoneità previsti, a condizione che tutte le istruzioni da noi impartite siano correttamente seguite e il lavoro sia stato eseguito secondo perizia e professionalità. Nel caso in cui il risultato finale sia stato influenzato negativamente da circostanze indipendenti dalla nostra volontà, ogni e qualsiasi responsabilità è espressamente esclusa e declinata. L'acquirente è tenuto a verificare se i prodotti consegnati sono adatti per l'uso previsto. Ci riserviamo di modificare il contenuto del presente documento, senza alcun preavviso. Non appena una nuova versione di questa scheda tecnica sarà disponibile, questa non sarà più valida.



LEGANCEM V1

Pasta adesiva per rivestimenti a cappotto con certificazione ambientale EPD

pag. 2 di 2