

RASACEM light

Scheda tecnica 2021

Caratteristiche e campi d'impiego

Rasacem EPS light è un collante preconfezionato in polvere a base calce e cemento con inerti dolomitici e silicei, additivi atti a conferire buona lavorabilità di adesione e resistenza finale, con granulometria continua fino a 1,0 mm. Utilizzato per l'incollaggio e la rasatura di pareti esterne e interne, per la finitura a civile fine, idoneo per rifinire e livellare intonaci tradizionali o premiscelati, nuove e vecchie facciate, supporti e massetti in calcestruzzo.

Norme di impiego e preparazione del supporto

Prima dell'applicazione del prodotto, assicurarsi che la superficie da trattare sia priva di parti incoerenti o in fase di distacco, di polvere, oli e/o grassi, esente da particellato derivato dall'inquinamento urbano (smog) e da muffe o muschio.

In caso di rivestimenti già esistenti, accertarsi che siano ben aderenti al supporto ed in caso contrario procedere alla rimozione ed al consolidamento della superficie.

Applicazione

Condizioni dell'ambiente e del supporto:

Temperatura dell'ambiente: Min +5°C / Max +35°C

Temperatura del supporto: Min +5°C / Max +35°C

- Evitare l'applicazione in caso di vento forte, nebbia, in pieno sole e con pioggia incipiente.
- Non applicare su superfici gelate o in fase di disgelo.
- Su superfici molto assorbenti e nelle stagioni calde, è consigliabile inumidire il supporto prima di iniziare l'applicazione del prodotto.
- Impastare con miscelatore a basso numero di giri ogni sacco da 18 Kg con circa 5,5/6 litri di acqua pulita ed amalgamare bene sino ad ottenere un impasto omogeneo e privo di grumi.
- Lasciare riposare l'impasto per 10 minuti e quindi mescolare prima dell'utilizzo.
- Si applica in spessori fino a 5 mm per mano.
- Le superfici rasate possono essere lasciate lamate oppure fratazzate sia manualmente sia meccanicamente con frattazzo di spugna per ottenere l'effetto di un intonachino tirato al civile, pronte a ricevere le finiture colorate di qualsiasi natura.
- Proteggere le superfici dalla rapida essiccazione dovuta a forte vento e pieno sole o dalla pioggia per almeno 48 ore.

Dati tecnici

Peso specifico: 1.0 Kg/l

Aspetto: polvere

Granulometria: 1,00 mm.

Reazione al fuoco: classe A1

Adesione (N/mm²): > 0.30

Tipo di frattura (FP): NPD

Assorbimento d'acqua (Kg/m²): W 0

Permeabilità al vapore d'acqua (μ): μ ≤ 5

Conducibilità termica (λ 10 dry, P=50%): 0.27 W/mK

Colori

Bianco.

Avvertenze e suggerimenti

I dati riportati si riferiscono a valori medi riscontrati nel corso di produzione ed alle conoscenze tecniche ed applicative in nostro possesso e sono fornite per favorire l'uso più appropriato del prodotto. Le indicazioni riportate - non essendo la nostra società l'esecutore dei lavori e non potendo intervenire direttamente sulle condizioni dei cantieri e sulle modalità di esecuzione delle opere - sono da ritenersi di carattere indicativo e generale, pertanto non vincolante per la medesima. In merito si consiglia l'esecuzione di una prova pratica preventiva al fine di verificare l'idoneità del prodotto relativamente all'impiego previsto ed al suo consumo. Proteggere occhi e mani e tutte le parti scoperte. In caso di contatto con gli occhi, lavare abbondantemente con acqua corrente ed eventualmente consultare un medico. Tenere fuori dalla portata dei bambini. Non gettare i residui nelle fognature. La società si riserva di apportare in qualsiasi momento e senza preavviso le modifiche che riterrà necessarie. Per ulteriori informazioni e dimostrazioni pratiche relative ai prodotti consultare il nostro servizio tecnico.

Tutte le indicazioni tecniche qui contenute sono frutto della nostra migliore esperienza ed hanno carattere indicativo. I dati e le modalità riportate sulla presente scheda tecnica possono essere modificati in ogni momento in funzione di eventuali mutamenti delle tecnologie produttive. L'applicazione dei prodotti ha luogo al di fuori delle nostre possibilità di controllo e ricade pertanto sotto l'esclusiva responsabilità del cliente. Il servizio tecnico della Edinthon è a disposizione degli utilizzatori per ulteriori informazioni ad integrazione della presente scheda tecnica. La presente scheda tecnica annulla e sostituisce ogni edizione precedente.