

Intonaco di finitura a base di calce e canapa

Calcecanapa® Finitura - DESCRIZIONE DEL PRODOTTO

CALCECANAPA® FINITURA è un intonaco rasante naturale, premiscelato, dotato di ottima copertura e riempimento, idoneo per la rasatura d'interni ed esterni. È un prodotto ecologico e di alta qualità perché contiene materie prime di origine naturale: calce idraulica NHL e canapa di prima scelta.

CALCECANAPA® FINITURA ha una granulometria medio-fine, proprietà d'isolamento termico e si applica in spessore medio di 2/3 mm.



Calcecanapa® Finitura – DESTINAZIONE D'USO

CALCECANAPA® FINITURA è il materiale ideale in tutte le condizioni edilizie, nuove costruzioni, ristrutturazioni, risanamenti e restauri.

CALCECANAPA® FINITURA è perfettamente compatibile ad intonaci tradizionali o premiscelati grezzi, ma è l'ideale completamento di CALCECANAPA® TERMOINTONACO e di CALCECANAPA® INTONACO.

La posa si esegue su supporti stabili e sufficientemente stagionati e risulta estremamente versatile per la facilità d'uso nelle riprese.



Calcecanapa® Finitura - COMPONENTI

Prodotto premiscelato a base di: calce idrata (CL 90 UNI EN 459-1:2010), calce idraulica naturale (NHL 3,5 UNI EN 459-1:2010), canapulo fine, aggregato carbonatico fine. Confezione in sacchi da 20 Kg.

Calcecanapa® Finitura - PREPARAZIONE SUPPORTO, MISCELAZIONE E APPLICAZIONE

Preparazione del supporto

Non ci sono particolari avvertenze nella preparazione delle superfici, si consiglia di inumidire bene la parete da intonacare.

Miscelazione

- Versare a mescolatore fermo 9 litri circa di acqua e 1 sacco di CALCECANAPA® FINITURA (20 Kg); azionare il motore a basso numero di giri o con betoniera, fino ad ottenere un impasto omogeneo e privo di grumi.
- Lasciare a riposo per 10', rimpastare ed eventualmente aggiungere una minima quantità di acqua fino a raggiungere la giusta consistenza.
- Applicare il prodotto impastato entro 45 minuti, avendo cura di vuotare completamente il mescolatore.

Posa in opera

Stendere l'impasto con spatola metallica sul supporto preventivamente umidificato, attendere da 1 a 2 ore per l'applicazione del secondo strato. Dopo 10'-20' passare con frattazzo di spugna fino ad ottenere una superficie uniforme priva di giunti e sormonti. La superficie, dopo stagionatura, può essere tinteggiata a calce o con altri cicli per interno ed esterno. In interni, il materiale può essere colorato in massa con pigmenti minerali naturali in polvere (max 20% in peso) e quindi lasciato a vista.



Calcecanapa® Finitura - AVVERTENZE

Applicare con temperature comprese tra +5°C e +30°C. L'intonaco deve essere separato dai piani di calpestio (marciapiedi, strade, terrazze ecc.) ove possano verificarsi ristagni d'acqua e dal contatto con il terreno (prati, aiuole, sottofondi costituiti da sabbia o ghiaietto per massetti autobloccanti di cemento o in pietre naturali, ecc.) al fine d'evitare l'insorgere del fenomeno di risalita capillare d'acqua.

Non applicare dove sono previsti rivestimenti pesanti.

Calcecanapa® Finitura – CARATTERISTICHE

TIPO UNI EN 998-1	Miscela coibente di finitura
CONFEZIONE	Sacchi da 20Kg
RESA TEORICA	0,950 kg/m ² /mm
INTERVALLO GRANULOMETRICO	0-0.5 mm
LAVORABILITÀ A 20°C	45 minuti
COEFF. DI DIFFUSIONE VAPORE ACQUEO UNI EN 1015-18	$\mu = 7,5$
MASSA VOLUMICA APPARENTE DELLA MALTA INDURITA	1100 kg/m ³
REAZIONE AL FUOCO UNI EN 13501	Classe A2
CALORE SPECIFICO	1200 J/kg K
CONDUCIBILITÀ TERMICA UNI EN 1745	$\lambda=0,195$ W/mK

Questi valori si riferiscono a prove di laboratorio su malta indurita e potrebbero risultare modificati dalle condizioni di messa in opera.

