CHIRAEMA
Sistemi per l'edilizia

Rev. DEL 02/07/2026

RASAPRO 330

Intonaco di compensazione e rasante fibrorinforzato

Malta premiscelata, di tecnologia superiore, di colore bianco o grigio, composta da leganti idraulici, calce idrata, aggregati selezionati, polimeri ridisperdibili, fibre ed additivi specifici che conferiscono al prodotto migliore lavorabilità sia in fase applicativa che di rifinitura.
Rasapro 330 è caratterizzato da:

- elevato potere adesivo
- ottima lavorabilità
- rinforzato con fibre
- buona aderenza
- ritiro ridotto
- buona tixotropia

Permette di uniformare l'assorbimento dei supporti sul quale è applicato, mantenendone inalterata la permeabilità al vapore. Per usi interni ed esterni, conferisce protezione alle pareti limitando il degrado dovuto alle aggressioni degli agenti atmosferici. E' applicabile in **spessori compresi tra 3 e 30 mm**. Il prodotto offre un'ottima adesione su diversi tipi di supporti e assicura un efficace ancoraggio per i prodotti di finitura.
Il prodotto è conforme a quanto previsto dai CAM (criteri ambientali minimi). Certificato REMADE da Bureau Veritas.

Campi di Impiego

- Per la rasatura armata di pareti rivestite o pitturate purchè sufficientemente assorbenti, coese e consistenti
- Per il riempimento e la regolarizzazione di tracce
- Per effettuare intonaci di compensazione su muratura mista laddove si debbano fare dei "rappezzi" o regolarizzare porzioni di intonaci mancanti

Ciclo Applicativo

Preparazione del supporto

Il fondo deve essere perfettamente solido, privo di polvere, di parti incoerenti e di sostanze grasse o

CHIRAEMA
Contrada S. Maria Paradiso - 91026 Mazara del Vallo (TP)
Tel: (+39) 0923 947363 - Fax: (+39) 0923 948548

oleose. Preparare il supporto in modo da fornire una superficie ruvida e compatta
In caso di superfici assorbenti, inumidire il supporto prima dell'applicazione e attendere l'evaporazione dell'acqua superficiale.
In presenza di supporti leggermente sfarinanti e polverosi, si consiglia l'applicazione preventiva di consolidante Isoplast 581.

Preparazione dell'impasto

Versare in un recipiente la quantità di acqua necessaria (ca. 5 L per sacco) per impastare un sacco di RasaPro 330, aggiungere gradualmente la polvere e miscelare con agitatore a giri lenti, fino ad ottenere una pasta omogenea e priva di grumi.
Far riposare l'impasto per 5 minuti e rimescolare brevemente prima dell'utilizzo.

Applicazione

Come rasatura, stendere due mani di prodotto con frattone di acciaio a distanza di circa 6 ore una dall'altra. Ad appassimento della seconda mano, trattare la superficie con frattone di spugna umido eseguendo dei movimenti circolari. Tra la prima e la seconda mano dovrà essere inserita una rete in fibra di vetro antialcali da 160 grammi. Se si utilizza come malta da compensazione, applicare il prodotto con macchina intonacatrice o con cazzuola e rifinire con staggia in alluminio tenendo conto che lo spessore complessivo non dovrà superare i 3 cm.

Avvertenze

Preparare l'impasto con acqua pulita, non salmastra. Non applicare il prodotto a temperatura ambiente inferiore a +5°C o superiore a +35°C, nelle ore di alta esposizione solare, in giornate che minacciano pioggia e/o con forte vento, su superfici soggette a irraggiamento solare diretto. Proteggere da pioggia, vento o rapida essiccazione nelle 24-48 ore successive alla messa in opera. In caso di applicazione nella stagione calda assicurare un'essiccazione costante con l'utilizzo di ponteggi e rete frangisole/frangivento. Non aggiungere additivi, cemento o altri leganti al contenuto di un sacco. Si raccomanda di impastare l'intero contenuto di un sacco in un'unica soluzione. Forti sbalzi termici durante la fase di presa possono compromettere la consistenza finale del prodotto.

Immagazzinamento e conservazione

Il prodotto è confezionato in imballi idonei. Ogni confezione è etichettata e riporta il codice di produzione che identifica l'impianto e il lotto di produzione. Mantenere in luogo fresco e asciutto. È necessario mantenere l'integrità dell'imballaggio

Voce di capitolato

Rasatura e/o regolarizzazione di murature in tufo o miste con parti in calcestruzzo, superfici intonacate, rasatura di finiture consistenti, ben adese al fondo e sufficientemente assorbenti mediante applicazione a mano o a macchina di rasante ed intonaco di compensazione a base di calce idrata, legante idraulici, sabbie con granulometria selezionata, polimeri ridisperdibili, fibre e additivi specifici, tipo RASAPRO 330 della CHRAEMA SRL. Il prodotto dovrà essere conforme alla norma EN 998-1 e avere

una resistenza a compressione a 28 giorni maggiore di 3 MPa e un'adesione su calcestruzzo maggiore di 0,30 MPa. Il supporto dovrà essere privo di parti incoerenti e/o in fase di distacco. Per l'impiego come rasante il prodotto dovrà essere applicato in due mani con frattone metallico liscio e da rifinito con frattone di spugna al fine di ottenere una superficie a civile. Tra la prima e la seconda mano dovrà essere inserita una rete in fibra di vetro alcali-resistente da 160 grammi. Per l'impiego come intonaco di compensazione il prodotto dovrà essere applicato con cazzuola o macchina intonacatrice e staggiato con stadia in alluminio per uno spessore complessivo massimo di 3 cm.

Dati Tecnici

Applicazione : Cazzuola-Frattone di acciaio-Frattone di spugna

Confezioni : kg 25

Pallet : 60 sacchi da kg 25

Colore : grigio-bianco

Temperatura di applicazione : da +5°C a +35°C

Granulometria : 1,2 mm

Acqua d'impasto : ca 5 lt per sacco

Durata dell'impasto : 60 minuti

Essiccazione a 23°C / 65% U.R. : ca. 12-24 ore

Consumo : 4-5 kg/m² per due mani (come rasante) – 13kg/m² per cm di spessore (come intonaco di compensazione)

Adesione – FP : 0,3 N/mm² – B secondo la norma EN 1015-12

Assorbimento d'acqua : classe W 0 secondo la norma EN 1015-18

Coefficiente di permeabilità al vapore acqueo : < 15 secondo la norma EN 1015-19

Massa volumica del prodotto indurito : 1,45 ±0,05 kg/dm³ secondo la norma EN 1015-10

Conducibilità termica : 0,46 W/m K (valore tabulato secondo EN 1745:2002)

CHIRAEMA
Contrada S. Maria Paradiso - 91026 Mazara del Vallo (TP)
Tel: (+39) 0923 947363 - Fax: (+39) 0923 948548

Rev. DEL 02/07/2026

Resistenza a compressione : classe CS IV secondo la norma EN 1015-11

Reazione al fuoco : Euroclasse A1 secondo la norma EN 13501-1

Pulizia attrezzi : acqua subito dopo l'uso

I dati contenuti sulle presenti schede tecniche si riferiscono a prove di laboratorio. Le indicazioni e le modalità riportate possono essere soggette a modifiche nel tempo in funzione di eventuali miglioramenti delle tecnologie produttive. L'applicazione dei prodotti ha luogo al di fuori del nostro controllo non potendo intervenire direttamente sulle condizioni dei cantieri e sull'esecuzione dei lavori. Tutte le indicazioni sono di carattere generale, non vincolano in alcun modo la nostra azienda e pertanto la responsabilità ricade esclusivamente sul cliente. Si consiglia una prova preventiva del prodotto al fine di verificarne l'idoneità all'impiego previsto. Il servizio tecnico è a disposizione per fornire informazioni aggiuntive.

CHIRAEMA
Contrada S. Maria Paradiso - 91026 Mazara del Vallo (TP)
Tel: (+39) 0923 947363 - Fax: (+39) 0923 948548