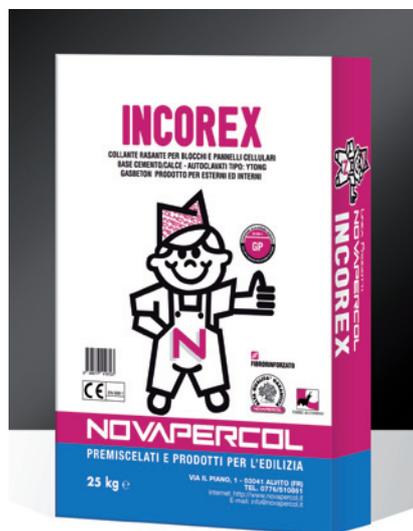


Collante rasante per blocchi e pannelli cellulari base cemento/calce autoclavati prodotto per esterni ed interni



## SPECIFICHE

Sacchi da: 25 Kg - Codice 666 grigio 661 bianco  
Resi su: Palletts da 15,75 ql  
63 sacchi

## CONSERVAZIONE

Tempi di conservazione: 12 mesi  
data confezionamento in luogo asciutto e ventilato

## CONFORMITÀ

Il prodotto rispetta la normativa europea EN 998-1 EN 998-2

## PREROGATIVE

- Adatto per usi interno ed esterno
- Alta qualità ed affidabilità anche in applicazioni difficili
- Resistente all'acqua e al gelo

## DATI TECNICI

GRANULOMETRIA MAX	< 0,8 mm
MASSA VOLUMICA PRODOTTO SECCO	1508 kg/m <sup>3</sup>
MASSA VOLUMICA DELLA MALTA FRESCA	1612 kg/m <sup>3</sup>
MASSA VOLUMICA MALTA INDURITA	1594 kg/m <sup>3</sup>
CONSISTENZA DELLA MALTA FRESCA	150 mm
CONDUCIBILITA' TERMICA/MASSA VOLUMICA	$\lambda = 0,66 \text{ W/mK}$
ADERENZA	0,30 N/mm <sup>2</sup>
RESISTENZA A COMPRESSIONE	> 6 N/mm <sup>2</sup>
ASSORBIMENTO D'ACQUA "c"	0,33 kg/m <sup>2</sup> •min <sup>0,5</sup> -W1
PERMEABILITA' AL VAPORE ACQUEO	$\mu = 10,2$
CONTENUTO DI CLORURI	< 0,01 %
REAZIONE AL FUOCO	A 1

NB. I valori derivano da prove di laboratorio effettuate in ambiente controllato e potrebbero differire durante la messa in opera in relazione alle condizioni ambientali del momento.

## DATI DI MESSA IN OPERA

QUANTITA' D'ACQUA D'IMPASTO	20%
TEMPO DI LAVORABILITA' E CORREZIONE	3, 5 ore
TEMPERATURA DI APPLICAZIONE	da 5° C a 35° C
RESA	Rasante 1,3 - 1,5 kg/m <sup>2</sup> Adesivo 2,5 - 3,5 kg/m <sup>2</sup>

NB. I tempi riportati sono calcolati con temperatura a 23° e U.R. al 50% per cui vanno considerate le relative variazioni che si accorciano all'aumentare della temperatura e si allungano con basse temperature e alti livelli di U.R.

## CARATTERISTICHE

INCOREX è un premiscelato secco a base di cemento bianco P.t.I. 52,5 ad alta resistenza, sabbie con granulometria controllata, sostanze cellulose che ne regolano la lavorabilità, la plasticità, l'adesione, la traspirabilità. È indicato per l'incollaggio e la rasatura di blocchi o pannelli in cemento cellulare espanso, in calcio silicato e termo laterizi, base calce ecc. sia per l'interno che per l'esterno. La particolarità dei componenti selezionati e la speciale formulazione consentono un'alta qualità ed affidabilità anche in applicazioni difficili. La speciale composizione, infatti, limita lo schiacciamento dell'adesivo permettendo il perfetto allineamento dei pannelli, riducendo, così, dopo l'indurimento il pericolo di fessurazioni derivanti da una cattiva distribuzione dei carichi. Incorex indurisce senza subire ritiri apprezzabili assumendo una notevole resistenza ed adesione a tutti i materiali di normale uso in edilizia. I corretti tempi di presa e di indurimento, inoltre, consentono una maggiore velocità nell'elevazione di muri e pareti ed un minor tempo d'intervento per le operazioni successive. Può essere miscelato e applicato sia a mano che a macchina (con le comuni macchine intonacatrici presenti sul mercato PUTZ, dà non impastarsi o mescolarsi mai con molazze).



## VOCE DI CAPITOLATO

Rasatura superficiale del calcestruzzo, di intonaci irregolari e disomogenei, di superfici lisce e poco assorbenti, mediante applicazione di malta cementizia a base di cemento bianco ad alta resistenza, inerti fini selezionati e additivi specifici.



### ALCUNI ESEMPI DI CAMPI D'IMPIEGO

Realizzazione di murature interne ed esterne in blocchi e/o pannelli in cemento cellulare espanso; L'esecuzione di murature in calcio silicato, termo laterizi ecc. in interni ed esterni; Realizzazione di pareti tagliafuoco; Lavorazioni con Pannelli a base di argilla granulare vibro-compressi; Rasatura sia per l'interno che per l'esterno quando gli spessori non superano i 3 mm. Non può essere utilizzato per: Il montaggio di elementi di muratura con fughe larghe (>di 0,6 cm); L'utilizzo di blocchi e pannelli in gesso o anidride.

### MODALITÀ D'IMPIEGO

L' INCOREX può essere miscelato con l' impastatrice a basso numero di giri per non più di 5-6 minuti. Prima di applicare, lasciare riposare l' impasto per alcuni minuti e rimescolare evitando la formazione di grumi. Lo spessore di applicazione non deve essere inferiore a 2 mm e superiore a 4 mm, questo per evitare la formazione di inestetiche cavillature. L'INCOREX è compatibile con tutti i tipi di intonaco sia premiscelati sia tradizionali, esclusi gli intonaci a base gesso. Dopo la sua applicazione in parete fresca è da evitare un asciugamento troppo rapido, gli ambienti chiusi vanno ventilati fino al suo completo tiraggio.

### CICLO APPLICATIVO CONSIGLIATO

#### PREPARAZIONE DEI SUPPORTI

Prima di applicare l' INCOREX i supporti devono essere puliti ed esenti da materiali incoerenti superficiali e antiadesivi (cere, olii, disarmanti oleosi, siliconi, vernici, pitture a calce, efflorescenze, acqua allo stato liquido, ghiaccio). Inumidire gli intonaci cementizi e attendere l'evaporazione dell'acqua in eccesso. Non applicare INCOREX su supporti bagnati.

**Caso posa in opera blocchi.** È consigliabile una pulizia preventiva prima di incollare. Se i blocchi sono particolarmente assorbenti o se le condizioni climatiche sono di molto caldo allora i blocchi dovranno essere preventivamente bagnati attendenti ad eliminare l'eventuale velo d'acqua superficiale.

**Caso rasatura.** Prima di applicare incorex come rasante consigliamo di procedere con un'accurata spazzolata delle pareti in modo da eliminare la polvere o le parti disgregate o friabili che impedirebbero un'ottimale adesione. Prima della rasatura è consigliabile una leggera bagnatura e inserimento di una rete in fibra di vetro tra il 1° e il 2° strato.

#### PREPARAZIONE APPLICAZIONE E POSA DEL PRODOTTO

- Miscelare INCOREX con circa il 20% di acqua pulita (circa 5 litri di acqua per ogni sacco da 25 kg), a mano o con mescolatore meccanico a bassa velocità. Una volta ottenuto un impasto di consistenza scorrevole, lasciarlo riposare per 5/10 min. a temperatura ambientale di 20° il tempo di utilizzo di incorex è normalmente di 120 minuti.
- Per l'applicazione di blocchi incorex è applicabile con una cazzuola o con un'adeguata spatola dentata. Tra blocco e blocco applicare il prodotto anche sulla parte di superficie verticale che andrà a combaciare. Il prodotto va applicato regolando sia i giunti orizzontali che verticali facendo attenzione alla linearità e alla verticalità degli stessi. Va eliminata nell'applicazione la malta in eccesso. Durante l'applicazione se l'adesivo forma un leggero film non aggiungere acqua all'impasto, ma rimuovere lo stesso prima che indurisca. I blocchi posati con incorex dovranno essere protetti da dilavamenti, pioggia battente, da carichi verticali o spinte laterali per almeno 24 ore e devono essere protetti dal gelo per almeno 5-7 giorni dall'applicazione. Una volta indurito ha un'ottima resistenza alle temperature. La stuccatura delle fughe potrà essere fatta con lo stesso prodotto ed in tal caso bisogna lasciare prima asciugare bene prima di procedere.
- Quando gli spessori da rasare sono inferiori ai 3 mm è possibile farlo con lo stesso incorex con notevole risparmio dei costi. Stendere il prodotto in modo omogeneo con l' americana a due mani, quindi lavorarlo fino ad avere una finitura medio-fine.
- Finitura per esterni completare con frattazzo di spugna e attendere la totale essiccazione, prima di procedere con la pittura.
- Nella stagione calda, nelle giornate ventose o molto soleggiate è consigliabile nebulizzare acqua sulla superficie durante le prime ore di indurimento per evitare una rapida essiccazione, che porterebbe alla formazione di fessure.
- Finitura speculare fine invece, può essere ottenuta con l'uso di rasanti tipo RK 25 oppure RP 3.
- Supporti lisci (calcestruzzo, cemento armato, similari), estremamente lisci o non uniformi (vecchi rivestimenti, plastici, pitture): è consigliabile pretrattarli con il FONDO STRUTTURALE circa 24 ore prima dell' applicazione degli strati di finitura.
- Supporti sfarinanti: è consigliabile trattarli con il nostro lattice specifico (consolidante) NP-WELD 2.

### INFORMAZIONI UTILI PER LA MESSA IN OPERA

Nella stagione secca è bene inumidire le superfici dei supporti da rasare. Tassativamente sconsigliato l'uso su intonaci a base gesso o scagliola. Il prodotto teme il gelo, è assolutamente da evitare l' applicazione dell' intonaco quando la temperatura è prossima allo 0°C e/o quando c'è il pericolo di gelate entro le 24 ore della sua messa a muro. La temperatura di applicazione va da 5 a 35° C. Assicurarsi che il prodotto sia conservato prima dell'applicazione in condizioni di temperatura non superiori a quelle indicate sulla scheda tecnica (temperatura della confezione tra 5-35° C). In caso contrario la novapercol s.r.l. non sarà responsabile se il prodotto non corrisponderà alle specifiche tecniche indicate e certificate secondo norma EN UNI.

Non aggiungere altri prodotti e non impastare il prodotto con molazze.

### AVVERTENZE SUL PRODOTTO

Le informazioni e le prescrizioni sopra riportate, pur corrispondendo alla nostra migliore esperienza, sono da ritenersi, in ogni caso, puramente indicative e dovranno essere confermate da esaurienti applicazioni pratiche; pertanto, prima di adoperare il prodotto, chi intende farne uso è tenuto a stabilire se esso sia o meno adatto all'impiego previsto e comunque si assume ogni responsabilità, che possa derivare dal suo uso. Prodotto ad esclusivo uso professionale.

