

Adesivo cementizio certificato, di colore grigio per interni, a base di leganti idraulici, inerti a granulometria selezionata ed additivi dosati in rapporto costante. Indicato per l'incollaggio di piastrelle ceramiche assorbenti.



PREPARAZIONE DEL SUPPORTO:

Le superfici devono essere pulite e prive di polveri, grassi, parti friabili o inconsistenti o qualsiasi altro fattore che possa compromettere l'adesione.

Il fondo su cui applicare **INPRECOLL C1** deve essere maturo ed asciutto e presentare sufficienti caratteristiche meccaniche. Eventuali irregolarità dei fondi vanno colmate con prodotti da rasatura della linea **INPRECEM**.

I fondi a base gesso vanno trattati con **PRIMER N**.

PREPARAZIONE, LAVORAZIONE E POSA:

Utilizzare miscelatore orizzontale o trapano elettrico a basso numero di giri aggiungendo all'acqua d'impasto pulita indicata sulla confezione (lt 6 per sacchetto) gradualmente la quantità necessaria di **INPRECOLL C1** miscelando fino all'ottenimento di un impasto omogeneo, privo di grumi e dalla consistenza desiderata.

Applicare con spatola americana dentata del tipo idoneo alla piastrella in uso. E' sempre consigliabile applicare un primo strato omogeneo di colla con spatola liscia ed un secondo strato di colla con spatola dentata.

In caso di pavimenti soggetti a forti carichi (flessioni) applicare con il metodo della "doppia spalmatura".

Applicare ad ogni singola piastrella una pressione adeguata al fine di garantire il contatto uniforme con l'adesivo.

DESTINAZIONI D'USO:

Materiali: piastrelle ceramiche monocottura o bicottura.

Supporti: massetti cementizi, intonaci cementizi e, previo trattamento con **PRIMER N**, fondi in gesso.

CONSUMO:

2,5/5 kg c.ca al mq in relazione alla regolarità del supporto ed alle piastrelle in uso.

AVVERTENZE:

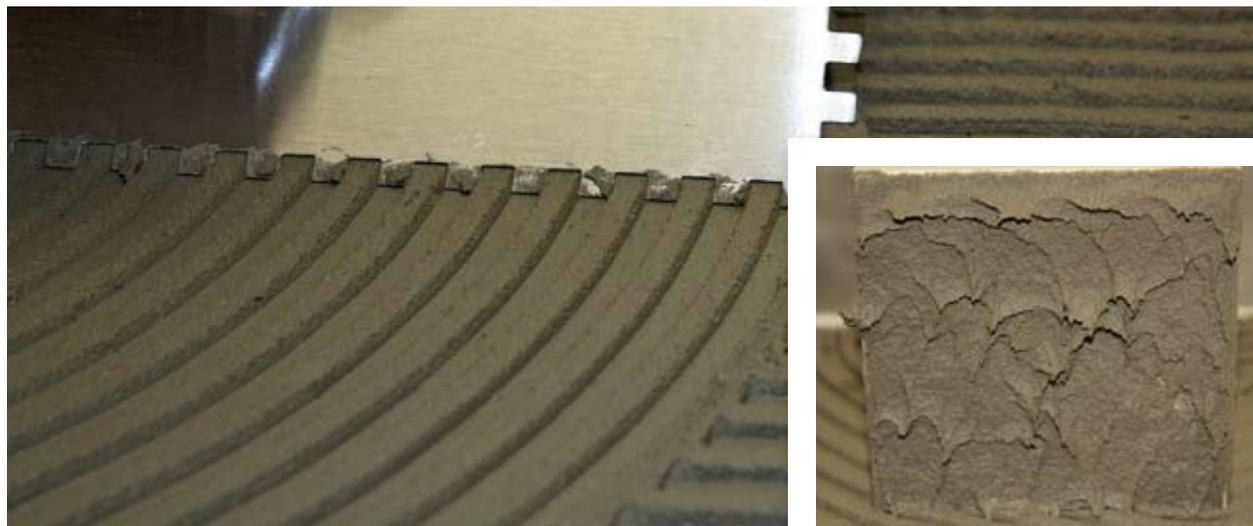
Adesivo non adatto per usi esterni. Non applicare su supporti in gesso se non previo un trattamento con **INPRECEM PRIMER N**.

Non applicare a temperature $<+5^{\circ}\text{C}$ e $>+35^{\circ}\text{C}$

o su supporti saturi di acqua o gelati o in previsione di gelate.

Proteggere il prodotto appena applicato dalle condizioni limite ($<+5^{\circ}\text{C}$ e $>+35^{\circ}\text{C}$), usare il prodotto allo stato originario senza aggiunte di altri prodotti che non siano specificati dal produttore.

Un'eccessiva quantità di acqua di impasto riduce le resistenze meccaniche e la velocità di presa.



FORNITURA E CONSERVAZIONE:

Fornito in sacchi di carta da kg 25.

Conservazione per 3 mesi in luogo asciutto e ventilato ed in confezioni integre.

CARATTERISTICHE TECNICHE:

Classificazione secondo EN 12004:		C1
Granulometria:		< 0,6 mm
Colore:		grigio
Massa volumica in mucchio della malta indurita:	EN 1015-10	1560 kg/m ³
Adesione a trazione iniziale:	EN 1348	> 0,5 N/mm ²
Adesione a trazione dopo azione del calore:	EN 1348	NPD
Adesione a trazione dopo immersione in acqua:	EN 1348	> 0,5 N/mm ²
Adesione a trazione dopo cicli di gelo/disgelo:	EN 1348	NPD
Adesione a trazione a 20 min:	EN 1346	> 0,5 N/mm ²
Scivolamento:	EN 1308	> 0,5 mm
Pedonabilità:		24 h
Stuccatura delle fughe:		8 h su intonaci e 24 h su pavimentazioni
Reazione al fuoco:	EN 13501	Classe A1

I dati riportati nella presente scheda sono relativi a valori riscontrati nelle prove di laboratorio (condizioni T=22°C U=65% U.R.).
Condizioni limite di cantiere potrebbero provocare alterazioni significative dei valori.