

# KIAKOLL **CH40 EXTRA C2T** GRIGIO

KIAKOLL **CH40 EXTRA C2T** è un adesivo cementizio per interni ed esterni base di leganti idraulici, resine in polvere, inerti silicei a granulometria controllata e additivi dosati in rapporto costante.

KIAKOLL **CH40 EXTRA C2T** è un prodotto ad elevate prestazioni specificamente formulato per l'incollaggio su supporti sia orizzontali che verticali di piastrelle di diversa tipologia.



Colori disponibili. Bianco e Grigio

## IMPORTANTI INFORMAZIONI PRELIMINARI

Le superfici da incollare devono essere pulite, prive di polveri, grassi, parti friabili, inconsistenti o qualsiasi altro fattore che possa compromettere l'adesione. Il fondo su cui applicare **KIAKOLL EXTRA C2T** deve essere maturo ed asciutto e possedere buone caratteristiche meccaniche. Eventuali irregolarità dei fondi devono essere colmate con lo stesso prodotto. I fondi a base gesso vanno obbligatoriamente trattati con Aggrappante K36.

## PREPARAZIONE, LAVORAZIONE E POSA

Aggiungere il contenuto di una confezione di **KIAKOLL EXTRA C2T** (25 Kg.) a 8,5 - 9 litri di acqua potabile. Servirsi di un trapano con frusta per miscelare il composto e ottenere un impasto omogeneo e privo di grumi.

Applicare il prodotto ottenuto con spatola americana dentata del tipo idoneo alla piastrella in uso. È consigliabile applicare un primo strato omogeneo di colla con spatola liscia e a fresco un secondo strato di colla con spatola dentata. In caso di pavimenti soggetti a forti 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

**KIAKOLL EXTRA C2T** è il prodotto ideale per incollare piastrelle ceramiche in gres porcellanato, cotto, clinker, bicottura, monocottura, pietre naturali su massetti cementizi, intonaci cementizi, calcestruzzo, guaine cementizie (previo trattamento dei fondi con Aggrappante K36 su fondi in gesso).

## FORNITURA E CONSERVAZIONE

Fornito in sacchi di carta da kg 25.  
Conservazione per 6 mesi in luogo asciutto e ventilato ed in confezioni integre.

**CARATTERISTICHE TECNICHE**

Classificazione come da EN 12004		C2T
Granulometria		< 0,6 mm
Massa volumica in mucchio della malta indurita	EN 1015-10	1700 kg/m <sup>3</sup>
Adesione a trazione iniziale	EN 1348	≥ 1,0 N/mm <sup>2</sup>
Adesione a trazione dopo azione del calore	EN 1348	≥ 1,0 N/mm <sup>2</sup>
Adesione a trazione dopo immersione in acqua	EN 1348	≥ 1,0 N/mm <sup>2</sup>
Adesione a trazione dopo cicli di gelo/disgelo	EN 1348	≥ 1,0 N/mm <sup>2</sup>
Adesione a trazione a 20 min	EN 1346	≥ 1,00 N/mm <sup>2</sup>
Scivolamento	EN 1308	< 0,5 mm <sup>2</sup>
Pedonabilità		24 - 48h a 20°C.
Stuccatura delle fughe		24 - 48h su intonaci o massetti
Messa in esercizio		14 giorni
Reazione al fuoco	EN 13501	Classe A1
Consumo		2,5 - 5 Kg/m <sup>2</sup> in relazione al supporto
Confezione		25 Kg o Pallet da 60 sacchi
Colore		Bianco (B), Grigio (G)

**AVVERTENZE**

Adesivo per usi esterni ed interni. Non applicare su supporti in gesso se non previo un trattamento con Aggrappante K36. Non applicare a temperature <+5°C e >+35°C o su supporti saturi di acqua o gelati o in previsione di gelate. Proteggere il prodotto appena applicato dalle condizioni limite (<+5°C e >+35°C) usare il prodotto allo stato originario senza aggiunte di altri prodotti che non siano specificati dal produttore. Una quantità di acqua d'impasto diversa da quella indicata può ridurre la resistenza meccanica e /o la velocità di presa.

**VOCE DI CAPITOLATO**

Pavimenti e rivestimenti dovranno essere incollati con adesivo cementizio in polvere ad alte prestazioni, tipo Kiakol CH 40 Extra C2T, a base di cemento e idonei additivi. Le superfici dovranno essere solide e pulite e senza dislivelli, il collante dovrà essere messo in opera con adeguata spatola dentata e, per piastrelle di grande formato, dovrà essere effettuata la doppia spalmatura.

**LE PRESENTI INFORMAZIONI SONO BASATE SULLE MIGLIORI CONOSCENZE TECNICHE IN NOSTRO POSSESSO E RITENUTE CORRETTE ALLA DATA DI EMISSIONE DEL PRESENTE NOTIZIARIO.**

**LE RACCOMANDAZIONI E I SUGGERIMENTI SOPRA RIPORTATI NON RAPPRESENTANO ALCUNA GARANZIA NON ESSENDO LE CONDIZIONI DI IMPIEGO SOTTO IL NOSTRO DIRETTO CONTROLLO. PER QUALUNQUE CHIARIMENTO O DELUCIDAZIONE IL NOSTRO PERSONALE TECNICO E' SEMPRE DISPONIBILE IN AZIENDA.**

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.