

Scheda Tecnica
inCOLLA La GRIGIA – C1
N° ST: COL-006

Nome commerciale del prodotto:	inCOLLA La GRIGIA – C1
Riferimento Dichiarazione di Prestazione (DoP):	DoP: COL-006
Descrizione:	Adesivo cementizio grigio a presa normale per piastrelle ceramiche ad uso interno, quali monocotture e bicotture, sia a parete che a pavimento.
Unità di riferimento:	Sacco 25 kg
Laboratorio di prova notificato per la Marcatura CE: (Sistema di valutazione 3)	TECNOPROVE Srl Via dell'Industria, 6 IT – 72017 Ostuni (BR) <u>RAPPORTO DI CONFORMITA': n° 0925 CPR O a n. 6</u>
Campo di applicazione:	inCOLLA La GRIGIA – C1 è un adesivo in polvere professionale di colorazione grigia, composto da cemento, aggregati silico-calcarei di idonea granulometria, resine sintetiche ed additivi speciali. La sua formulazione è stata sviluppata per garantire una buona lavorabilità ed adesività (sia a parete, che a pavimento), mantenendo una facile applicazione. È ideale per la posa di piastrelle ceramiche per interno (monocotture e bicotture), sia a parete che a pavimento. Si consiglia l'utilizzo di piastrelle con dimensione massima pari a 50x50 cm. inCOLLA La GRIGIA – C1 è conforme alla norma: - UNI EN 12004 – Adesivi per piastrelle di ceramica.
Messa in opera:	inCOLLA La GRIGIA – C1 è applicabile su tutti i principali supporti cementizi (supporti cementizi assorbenti e massetti tradizionali tipo CT20) purché si presentino solidi, esenti da oli, grassi e polveri. Eventuali pitture devono essere in ottime condizioni, lavate e sgrassate, in caso contrario è indispensabile che vengano eliminate con cura dall'intonaco. Non utilizzare su superfici in legno, gesso, metallo e gomma e per posa di mosaici, gres porcellanato, pietre naturali, in sovrapposizione su vecchi pavimenti o superfici soggette a forti movimentazioni. Impastare inCOLLA La GRIGIA – C1 con il 26÷28% circa d'acqua (circa 6,5÷7,0 litri d'acqua per 25 kg di prodotto), fino a ottenere una pasta omogenea e priva di grumi. Lasciare riposare l'impasto per circa 6÷8 minuti per permettere una completa soluzione delle componenti sintetiche, quindi rimescolare prima dell'applicazione. La colla è pronta e va usata entro 4÷6 ore. Si consiglia l'utilizzo di una spatola dentata da 6 a 8 mm. Posare le piastrelle avendo cura di esercitare su di esse, al momento dell'applicazione delle stesse, una buona pressione accompagnata da leggero movimento traslazionale; consigliamo inoltre di spalmare l'adesivo anche sul retro della piastrella (metodo della doppia spalmatura) al fine di assicurarne la completa bagnatura. Per non pregiudicarne la perfetta adesione, limitare il tempo tra la stesura del collante e la messa in opera delle piastrelle osservando il dato tecnico "Tempo Aperto" ovvero il tempo massimo di attesa tra la stesura della colla sul supporto e la posa delle piastrelle. Nella casistica di applicazione "a parete", si consiglia di iniziare la posa delle piastrelle partendo dalla parte inferiore del supporto.
Consumi:	4÷10 kg per m ² su sottofondo liscio e regolare ^(*) (^(*) Il consumo può variare in base alla planarità del supporto, alla spatola usata, alla dimensione delle piastrelle ed al sistema di posa (incollaggio semplice o doppia spalmatura).
Temperatura d'impiego:	Temperatura d'impiego da +6 °C a +30 °C.
Avvertenze:	Ad una temperatura di 20±2°C il tempo aperto è di circa 20 minuti. In clima caldo e ventilato il tempo aperto può ridursi creando una pellicola: in questo caso è necessario ripassare la spatola con un apporto di collante fresco. Non applicare mai a temperature inferiori a 6°C. In cantiere l'operatore deve valutare le condizioni generali al momento dell'applicazione, con caldo e/o ventilazione eccessiva la vita utile del prodotto può scendere fino a 4 ore ed il tempo aperto può variare notevolmente a ribasso. Si consiglia di non camminare su pavimenti prima di 24÷36 ore dalla loro messa in opera. inCOLLA La GRIGIA – C1 si conserva per 6 mesi dalla data riportata sul lotto di produzione, in confezione integra ed in luogo fresco ed asciutto (informazione ai sensi del D.M. del 10 maggio 2024).

EDILQUATTRO SRL

Sede Legale e Amministrativa: Via del Canneto, 53 - 25010 Borgosatollo (BS) ITALY - Tel. +39 030 2702372
 Cap. Soc. € 110.000,00 i.v. - Cod. Fisc. - P. IVA - Iscriz. Reg. Imp. di Brescia n. IT03139570174 - C.C.I.A.A. di Brescia R.E.A. 330408
Unità Produttiva - Carico - Smaltimento: Località Fienil Nuovo - 25016 Ghedi (BS) - Tel. +39 030 9050184
Impianto di Recupero: Via Strada dei Quarti - 25014 Castenedolo (BS) - Tel. +39 030 9050184
Cava Veraldi: Produzione carbonato di calcio - Via delle Cave - 25040 Cividate Camuno (BS)
www.bernardelligroup.com - info@bernardelligroup.com - edilquattro@pec.buffetti.it

Scheda Tecnica
inCOLLA La GRIGIA – C1
N° ST: COL-006

DATI TECNICI

DESCRIZIONE	RIF. NORMATIVA	U.M.	VALORI MEDI
Colore	---	---	Grigio
Consistenza	---	---	Polvere
Tipo e classe	EN 12004-1	Classe	C1
Adesione a trazione [dopo 28 gg]	EN 12004-2	N/mm ²	> 0,5
Adesione a trazione dopo immersione in acqua [dopo 28 gg]	EN 12004-2	N/mm ²	> 0,5
Tempo aperto [a 20±2°C]	---	Minuti	20
Durata dell'impasto [a 20±2°C]	---	Ore	4÷6
Indurimento finale	---	Giorni	Dopo 7
Pedonabilità	---	Ore	Dopo 24
Esecuzione fughe pavimento	---	Ore	Dopo 24
Esecuzione fughe parete	---	Ore	Dopo 10÷12
Rilascio sostanze pericolose: Cromo IV	DM 10/05/04	ppm	< 2
Reazione al fuoco	EN 13501-1	Euroclasse	E

Note – Avvertenze

Prodotto ad uso professionale. I dati tecnici sono valori medi su base annua ottenuti dalle analisi eseguite su campioni provenienti dalla produzione di fabbrica ed eseguiti in laboratorio in condizioni termo igrometriche controllate. I contenuti tecnico-applicativi riportati nella scheda tecnica sono il frutto delle nostre migliori e attuali conoscenze. Non avendo informazioni in merito alle reali condizioni ambientali di cantiere e alle modalità applicative del prodotto, le informazioni riportate in scheda tecnica sono da ritenersi puramente indicative e non vincolanti. In ogni caso l'utilizzatore è tenuto a verificare preventivamente l'idoneità del prodotto mediante prove preliminari. La presente scheda potrebbe subire delle modifiche tecniche ed essere superata da nuove edizioni, si consiglia quindi di scaricare l'ultima versione dal seguente link: <https://www.bernardelligroup.com/it/documentazione/certificazioni.html>

EDILQUATTRO SRL

Sede Legale e Amministrativa: Via del Canneto, 53 - 25010 Borgosatollo (BS) ITALY - Tel. +39 030 2702372
 Cap. Soc. € 110.000,00 i.v. - Cod. Fisc. - P. IVA - Iscriz. Reg. Imp. di Brescia n. IT03139570174 - C.C.I.A.A. di Brescia R.E.A. 330408
Unità Produttiva - Carico - Smaltimento: Località Fienil Nuovo - 25016 Ghedi (BS) - Tel. +39 030 9050184
Impianto di Recupero: Via Strada dei Quarti - 25014 Castenedolo (BS) - Tel. +39 030 9050184
Cava Veraldi: Produzione carbonato di calcio - Via delle Cave - 25040 Cividate Camuno (BS)
www.bernardelligroup.com - info@bernardelligroup.com - edilquattro@pec.buffetti.it