



Adesivo universale di grande resa e alte prestazioni.

Composta da: aggregato silico-calcareo (0/0,5 mm), legante cementizio e additivi.

Plus

- Ideale per **finiture in cotto, ceramica, gres, lapidei** e sopra **pavimenti esistenti**.
- Adatto a **piastrelle di grande formato**.
- **Scivolamento a parete** ridottissimo.

Campi di applicazione

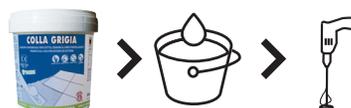
- Posa in interni/esterni e a pavimento/parete di:
 - piastrelle ceramiche (di ogni tipo).
 - pietre naturali.
 - gres porcellanato di grande formato (<1,2 m).
- Posa:
 - su malte a base cemento/calce, su pareti in calcestruzzo (anche dall'alto al basso).
 - su pavimenti preesistenti, su massetti cementizi (anche con riscaldamento a pavimento).

Preparazione del supporto

- La superficie di posa deve essere pulita, priva di parti instabili, non friabile, senza olii, grassi, cere, polveri, vernici, pitture, dotata di buona resistenza meccanica, senza crepe e stagionata (non più soggetta a ritiro).
- In presenza di clima caldo e secco o molto ventilato inumidire il supporto prima della posa.
- Verificare la corretta planarità della superficie di posa, eliminando dislivelli e irregolarità eventualmente presenti con un rasante della stessa natura del supporto. Attendere qualche giorno fino a completa asciugatura.
- Assicurarsi dell'assenza di ristagni l'acqua o umidità di risalita.
- Massetti a base gesso o anidrite vanno trattati con idoneo primer isolante.

Preparazione del prodotto

- Versare in un recipiente circa **1,3 litri** di acqua pulita e aggiungere lentamente l'intero contenuto del secchiello.
- Miscelare con un trapano ad elica a basso numero di giri (ca. 500 giri/min.) muovendolo dal basso verso l'alto, e aggiungere l'acqua restante fino ad ottenere un impasto omogeneo privo di grumi (non aggiungere altri materiali).
- Lasciare riposare l'impasto per almeno 5 minuti.
- Mescolare anche a mano per pochi secondi e stendere.



Inquadra il QR code e scarica la scheda tecnica



Modalità di utilizzo

- Applicare l'adesivo con un'adeguata spatola (dimensione e denti adatti al tipo e al formato della piastrella da posare) mediante una prima stesa costituita da un letto sottile spessore 1 mm ca. (utilizzando la parte liscia della spatola d'acciaio); a seguire stendere altro adesivo, fresco su fresco, utilizzando la parte dentata della spatola d'acciaio.
- Stendere l'adesivo solo sulla superficie che si è certi di riuscire a rivestire con le piastrelle entro il "tempo aperto" dell'adesivo, pari a circa 30 minuti (in condizioni ambientali sfavorevoli quali sole intenso, vento, alte temperature o in presenza di supporti molto assorbenti il "tempo aperto" può ridursi anche a pochi minuti).
- Non utilizzare l'adesivo per la posa di:
 - legno, metallo, pavimenti vinilici, linoleum, gomma, vernici;
 - marmi, graniti, pietre di colore chiaro sensibili all'acqua/ alla macchiatura/all'imbarcamento;
 - cartongesso, CLS cellulare espanso;
 - piastrelle più lunghe di 120 cm.
- Non applicare l'adesivo su supporti gelati o con "rischio gelo" nelle 24 ore successive alla posa.



Posa delle piastrelle

- Le piastrelle non vanno bagnate.
- Applicare una buona pressione al fine di distribuire al meglio l'adesivo su almeno il 70% della superficie delle piastrelle.
- Applicare l'adesivo sul 100% della superficie della piastrella in esterni, con piastrelle di grande formato (> 90 cm), locali pubblici, ambienti con forte calpestio, riscaldamento a pavimento, su calcestruzzo prefabbricato, con pavimenti da levigare in opera, con guaine cementizie impermeabili.
- Al fine di assicurare la migliore tenuta verificare che l'adesivo steso (e non ancora ricoperto con le piastrelle) sia "fresco", ovvero senza una "pelle" superficiale; in caso ripassare con la spatola dentata aggiungendo un po' di prodotto fresco, senza bagnare né spruzzare acqua.
- "Registrare" le piastrelle entro circa 40 minuti.
- Sigillare le fughe dopo 5-6 ore (rivestimenti) e dopo 24 ore (pavimenti).
- Proteggere il lavoro finito dalla pioggia per almeno 24 ore e dal sole battente/dal gelo per almeno 5-7 gg.
- Pulire le piastrelle posate con uno straccio umido prima che l'adesivo indurisca.

Caratteristiche tecniche

Durata dell'impasto	> 8 ore
Massa volumica (indurita)	ca. 1.400 kg/m ³
Spessore d'applicazione	min. 8 mm
Tempo aperto	30 min.
Tempo di registrazione	ca. 40 min.
Pedonabilità	ca. 24-36 ore
Esercizio (utilizzo opera finita)	ca. 14 gg (pavimenti) ca. 48 ore (rivestimenti)
Marcatura CE	EN 12004-1 classificazione C2TE S1)
Reazione al fuoco	Classe A1 (incombustibile) ca. 2,5-5 kg/m ² (in funzione del tipo di pavimento e planarità del supporto di posa)
Resa in opera	
Temperatura d'impiego	da +5°C a +35°C

• Confezione: secchielli da 3,5 kg.

Condizioni di conservazione e durata ai sensi del Regolamento (CE) n. 1907/2006 - Allegato XVII punto 47: 6 mesi.

- In confezione originale, ermeticamente chiusa e integra in un luogo fresco, asciutto e coperto, protetti dall'umidità, dalla pioggia battente, dal gelo e dalla luce solare diretta.
- Non esporre il secchiello più di 30 giorni, perché si deteriora.

Consultare le Note d'impiego e le Schede di sicurezza su GrasCalce.it

