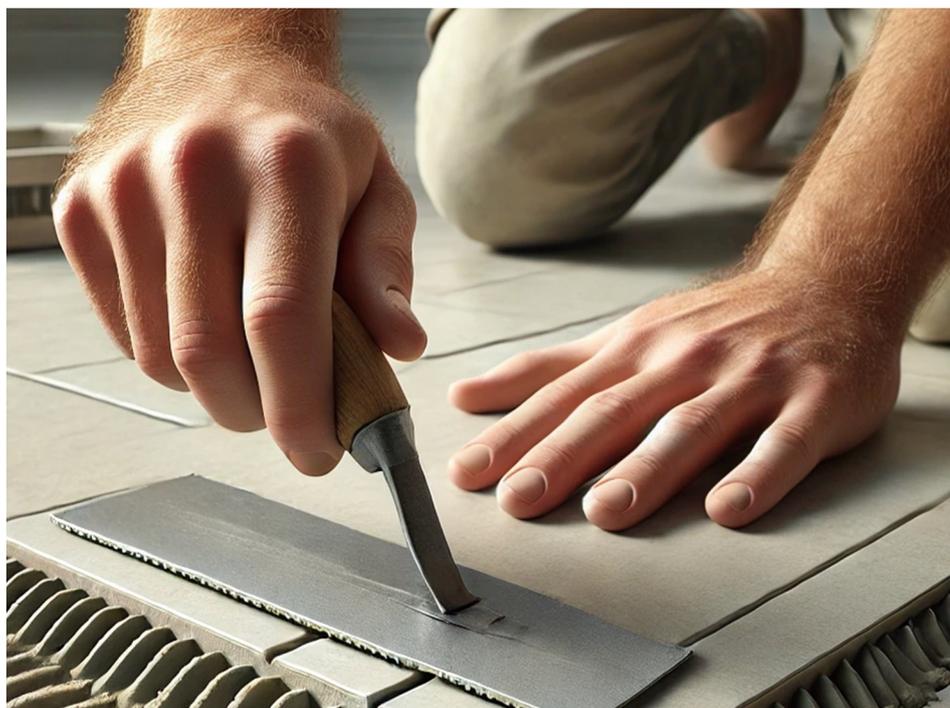




edilizia per l'ambiente



CN 01 ADESIVO CEMENTIZIO C1

I dati riportati si riferiscono alle prove di Controllo Qualità in condizioni ambientali normalizzate. Applicazioni pratiche di cantiere a seconda delle condizioni di esercizio possono rilevare dati sensibilmente modificati, pertanto le informazioni nella scheda hanno valore puramente indicativo in quanto l'utilizzatore deve sempre verificarne l'idoneità nell'impiego del prodotto assumendosi la responsabilità derivante dall'uso. CAV s.r.l. si riserva di apportare modifiche tecniche di qualsiasi genere senza alcun preavviso.

DESCRIZIONE

CN01 è un adesivo cementizio normale (C1) conforme alla norma UNI EN 12004, disponibile in grigio o bianco. È adatto per la posa di rivestimenti assorbenti su supporti assorbenti, sia in interno che in esterno, su pareti o pavimenti.

PREPARAZIONE SUPPORTI

- * Superfici pulite e prive di polvere, sporco, oli, grassi, cere.
- * Rimuovere parti sfarinanti o asportabili.
- * Verificare le caratteristiche del supporto secondo la norma UNI EN 11493.

PREPARAZIONE DELL'IMPASTO

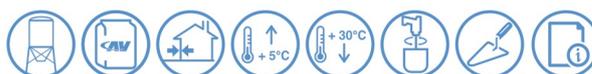
- * Aggiungere 6,5-7 litri d'acqua pulita per ogni sacco da 25 kg.
- * Mescolare fino a ottenere un impasto omogeneo.
- * Lasciare riposare per 10 minuti, rimescolare e applicare.

APPLICAZIONE

- * Applicare con spatola dentata.
- * Non bagnare le piastrelle prima della posa.
- * Registrare le piastrelle entro 45 minuti.
- * Per esterni e pavimenti levigati, usare il sistema a "doppia spalmatura".

CAMPI DI IMPIEGO

- * Incollaggio di piastrelle di ceramica su sottofondi e intonaci cementizi.
- * Non usare su gesso, cartongesso, calcestruzzo cellulare espanso, pavimenti riscaldati.
- * Con lattice specifico, idoneo per gres porcellanato (classe S2).



Via Torrente Antico, n.14
76125 - TRANI (BT)

www.cavpremiscelati.it

DATI TECNICI

- * Classificazione: C1 (EN 12004)
- * Acqua di impasto: 6,5-7 l/sacco
- * Peso specifico dell'impasto: 1650 Kg/m³
- * Peso specifico della polvere: 1350 Kg/m³
- * Densità del prodotto indurito: 1500 Kg/m³
- * Granulometria: < 0,8 mm
- * Colori disponibili: Grigio / Bianco
- * Consumo teorico: 2,5-4 Kg/m²
- * pH: > 12
- * Tempo di impiego dopo impasto: ca. 8 h
- * Temperatura di esercizio: -30°C a +90°C
- * Tempo aperto: ca. 20 min (EN 1348)
- * Tempo di registrazione: ca. 45 min
- * Pedonabilità: 24 h
- * Tempo di messa in esercizio: ca. 14 gg
- * Esecuzione delle fughe: Pavimento 24-36 h, Rivestimento 4-6 h
- * Adesione a trazione iniziale: > 0,5 N/mm² (EN 1348)
- * Adesione dopo immersione in acqua: > 0,5 N/mm² (EN 1348)
- * Adesione dopo azione del calore: > 0,5 N/mm² (EN 1348)
- * Adesione dopo cicli di gelo e disgelo: > 0,5 N/mm² (EN 1348)
- * Resistenza meccanica a flessione a 28 gg: > 5 N/mm²
- * Resistenza meccanica a compressione a 28 gg: > 12 N/mm²

AVVERTENZE

- * Non mescolare con altre sostanze.
- * Evitare sbalzi termici durante la presa.
- * Proteggere dal gelo e dalla rapida essiccazione.
- * Non usare con temperature inferiori a +5°C e superiori a +30°C.