



Adesivo cementizio ad alte prestazioni ed elevata flessibilità per pavimenti e rivestimenti a scivolamento verticale nullo ed a tempo aperto prolungato, formulato con inerti selezionati ed additivi specifici.



Caratteristiche tecniche

CABRECOL CLEOPATRA è classificato secondo la normativa europea EN 12004, come “adesivo cementizio (C) migliorato (2) con scivolamento limitato (T) e tempo aperto prolungato (E)” e secondo la normativa europea EN 12002 come “adesivo ad alta flessibilità (S1)”. La conformità di CABRECOL CLEOPATRA ai sensi del regolamento CE 305/2011 e della norma EN 12004.

Aspetto		Polvere bianca o grigia
Peso specifico polvere		≈ 1350 kg/m ³
Consumo	Spatola n°5/6	2-3 kg/m ²
	Spatola n°8/10	4-5 kg/m ²
Peso specifico malta fresca		≈ 1450 kg/m ³
Tempo aperto		≥ 30 minuti
Tempo di registrazione		≈ 45 minuti
Tempo di lavorabilità		≈ 6 ore
Adesione secondo EN 1348	Iniziale	≥ 2,0 (N/mm ²)
	Dopo azione del calore	≥ 1,3 (N/mm ²)
	Dopo immersione in acqua	≥ 1,3 (N/mm ²)
	Dopo cicli di gelo/disgelo	≥ 1,2 (N/mm ²)
Scivolamento verticale		Nullo
Deformabilità secondo EN 12004/2		S1 - deformabile
Resistenza agli alcali		Ottima
Resistenza agli oli		Ottima (scarsa agli oli vegetali)
Resistenza ai solventi		Ottima
Temperatura d'esercizio		Da -30°C a +90°C
Reazione al fuoco		Classe A1
Acqua di impasto		≈ 26% (≈ 6,5 l per sacco da 25 kg)
<i>Dati espressi a 22±1°C con umidità relativa al 50±5%. Temperature inferiori allungano i tempi di maturazione ed indurimento; temperature superiori riducono i tempi di maturazione ed indurimento.</i>		

CABRECOL CLEOPATRA è conforme al Reg. 1907/2006 (Reach) All. XVII punto 47

Utilizzo

Posa a parete e pavimento, anche in sovrapposizione, di piastrelle in gres porcellanato, bicottura, monocottura, klinker, cotto e pietre naturali. Idoneo anche per grandi formati.

Per esterni ed interni. Idoneo per la posa di pavimenti e rivestimenti direttamente su guaine elastocementizie CABRELASTIC e CABRELASTIC MONO.

Conservabilità

Al fine di mantenere inalterate le caratteristiche del prodotto, tenere i sacchi in luogo coperto, asciutto e su bancali di legno. L'efficacia delle caratteristiche prestazionali è di 12 mesi nelle confezioni integre.

Applicazione

Preparazione dei supporti:

- assicurarsi che il supporto sia pulito, asciutto, consistente e privo di umidità di risalita;
- in caso di rivestimento di massetti tradizionali e di intonaci, assicurarsi che siano trascorse almeno 1 settimana per ogni cm di spessore prima di applicare l'adesivo;
- in caso di rivestimento su massetto è possibile procedere all'applicazione dell'adesivo dopo 24 h dalla posa in opera del massetto;
- in caso di massetto in anidrite, assicurarsi che sia perfettamente asciutto (U.R.<0,5%) ed applicare preventivamente VIPRIMER prima della realizzazione del rivestimento.

Preparazione dell'impasto - mano o mescolatore:

- introdurre in un contenitore pulito l'acqua necessaria ad impastare il quantitativo di CABRECOL CLEOPATRA previsto;
- aggiungere in continuo la polvere e miscelare accuratamente, a mano o con trapano munito di frusta a bassa velocità, sino all'ottenimento di una pasta omogenea e priva di grumi;
- miscelare lentamente affinché il prodotto non inglobi bolle d'aria;
- non superare i 4 minuti di miscelazione;
- fare riposare l'impasto 5-10 minuti, rimescolandolo prima dell'uso;
- l'impasto ottenuto deve essere utilizzato entro 6 ore.

Evitare la miscelazione con betoniera.

Applicare CABRECOL CLEOPATRA con la spatola dentata, utilizzandone il lato liscio per stendere inizialmente un sottile strato di prodotto sul sottofondo, ed il lato dentato per ottenere lo spessore necessario all'incollaggio delle piastrelle. Utilizzare la spatola n°5/6 per rivestimenti ceramici in interni. Utilizzare la spatola n°8/10 per rivestimenti esterni, rivestimenti soggetti a traffico pesante, per pavimentazioni riscaldanti, per grandi formati, per superfici irregolari (lo spessore dell'adesivo non deve essere > 15 mm) o per piastrelle con rovescio molto profilato.

Nel caso di piastrelle con il fondo molto polveroso: lavarle preventivamente tuffandole in acqua pulita, rimuovendo eccessi d'acqua prima di procedere alla posa.

Esercitare una buona pressione sulle piastrelle applicate in modo da assicurarne il contatto con l'adesivo.

Dal momento che condizioni ambientali ed applicative sfavorevoli possono ridurre a pochi minuti il tempo aperto (in condizioni standard è superiore ai 30 minuti), controllare a intervalli regolari che il collante non abbia formato pellicola in superficie e sia ancora fresco. Nel caso si sia formata una pellicola superficiale, intervenire rispalmando il prodotto con la spatola dentata.

Registrare le piastrelle entro massimo 45 minuti dalla posa in opera.

Nel caso di pavimenti e rivestimenti esterni o di applicazioni eseguite in giornate ventose, o nel caso di applicazioni di particolare difficoltà come in piscine, vasche o in presenza di carichi pesanti, in accordo alla norma UNI 11493, al fine di garantire una perfetta adesione, spalmare CABRECOL CLEOPATRA anche sul retro della piastrella (tecnica della "doppia spalmatura")

Le fughe tra le piastrelle possono essere stuccate dopo 4-8 ore a parete e dopo 24 ore a pavimento. Attendere almeno 36 ore in caso di posa in sovrapposizione o posa con spessori elevati di collante. Utilizzare sigillanti conformi alla normativa europea EN 13888.

I pavimenti sono pedonabili dopo 24-36 ore ca. La messa in esercizio può avvenire dopo 14 giorni ca.

Avvertenze

Utilizzare il prodotto a temperature comprese tra +5°C e +35°C.

Evitare di applicare il prodotto in presenza di forte vento, o in pieno sole.

Proteggere il prodotto dal gelo, dalla pioggia nelle 48 ore successive all'applicazione.

Nella realizzazione dell'impasto utilizzare acqua pulita.

Non applicare CABRECOL CLEOPATRA su supporti in legno, metallo, gomma, PVC, linoleum, pannelli in cartongesso, pareti o rivestimenti non assorbenti .

Non applicare direttamente su bitume o guaine bituminose

Non aggiungere materiali estranei all'impasto di CABRECOL CLEOPATRA..

Voce di capitolato

Fornitura e posa in opera di adesivo cementizio ad alte prestazioni ed elevata flessibilità, per esterni ed interni, CABRECOL CLEOPATRA, di classe C2TE S1

"I dati tecnici riportati in questo documento sono indicativi e relativi a valori medi di produzione. CABRE si riserva di apportare in qualsiasi momento le modifiche e le varianti che riterrà opportune. Fare sempre riferimento all'ultima versione aggiornata della scheda tecnica, disponibile sul sito www.cabremgi.it