

EUROLIV 30



**Autolivellante cementizio a presa medio-rapida
per spessori da 3 a 30 mm per pavimenti interni**

CARATTERISTICHE EUROLIV 30

EUROLIV 30 è una malta secca di colore bianco o grigio cemento, con inerti selezionati ed additivi specifici in grado di conferire flessibilità e resistenza. L'elevata fluidità e le alte resistenze meccaniche garantiscono un'ottima adesione al sottofondo. Essiccazione medio-rapida.

USO PROFESSIONALE

CAMPI DI UTILIZZO

EUROLIV 30 è un autolivellante cementizio studiato per la preparazione dei fondi di posa. Consente di lisciare e di livellare massetti irregolari con dislivelli di spessore da 3 a 30 mm. Permette di preparare sottofondi perfettamente planari e ben rasati facilitando le operazioni di posa di piastrelle ceramiche, pietre naturali, legno e moquette.

Viene utilizzato anche per livellare e lisciare in interni vecchie pavimentazioni come piastrelle e pietre naturali prima della posa.

PREPARAZIONE D'IMPASTO

Versare il contenuto del sacco in un idoneo recipiente pulito; aggiungere quindi lentamente, sotto agitazione meccanica 4,5-5 lt. di acqua pulita. Il rapporto di impasto può variare causa le diverse condizioni metereologiche in cantiere, pertanto dovrà essere cura dell'addetto alla miscelazione verificare di volta in volta i rapporti di impasto indicati (in inverno si può arrivare a 4-4,5 Lt. d'acqua per sacco). Mescolare accuratamente **EUROLIV 30** per qualche minuto, avendo cura di asportare dalle pareti e dal fondo del recipiente la polvere non perfettamente dispersa. La miscelazione dovrà protrarsi fino a completa omogeneità dell'impasto. Evitare di preparare l'impasto manualmente. Lasciare riposare l'impasto 5 minuti e riagitare prima di versare sul sottofondo.

APPLICAZIONE E MESSA IN OPERA

EUROLIV 30 deve essere applicato su massetti cementizi tradizionali o a rapida essiccazione, caldane o solette in calcestruzzo, massetti alleggeriti con adeguata resistenza e densità, supporti preesistenti con tracce di adesivi cementizi. I fondi di posa poco resistenti, porosi o assorbenti vanno prima trattati con **EUOPRIM P1**. Una volta versato il contenuto abilmente miscelato con trapano miscelatore a basso numero di giri o macchina impastatrice automatica procedere con una finitura manuale del prodotto con spatola inox liscia. Facilitare la rottura delle eventuali bolle d'aria dovute alla miscelazione con apposito frangibolle. Il prodotto deve essere applicato in un'unica mano; in caso sia necessaria una seconda mano, attendere l'essiccazione della prima ed applicare preventivamente una mano di **EUOPRIM P1**. Il sottofondo deve essere solido, stabile, completamente essiccato, privo di polveri, olii, grassi, cere. Il sottofondo non deve essere soggetto ad umidità di risalita. Prima delle applicazioni su vecchie pavimentazioni ceramiche, lapidee o resilienti pulire con detergente alcalino e sulla superficie asciutta applicare un primer d'aggrappo universale tipo **EUOPRIM GRIP**.

DATI TECNICI

Classificazione:	Conforme alla norma UNI EN 13813 CT-C30-F7
Consistenza:	Polvere bianca o grigia
Temperatura di applicazione:	Da +5°C. a + 35°C.
Rapporto d'impasto:	4,5-5 lt. c.a. di acqua per sacco
Tempo di riposo impasto:	5 minuti
Durata dell'impasto:	30 minuti
Posa di piastrelle ceramiche:	Dopo 24/72 ore
Posa pietre naturali:	Dopo 7 gg
Pedonabilità	Dopo 24 ore

N.B. : Prima della posa di pavimentazioni in legno, moquette e pietre naturali verificare attraverso igrometro a carburo che l'umidità residua sia inferiore al 2%. Effettuare la verifica in più punti del sottofondo. L'acqua di impasto è indicativa e relativa alle condizioni ottimali di laboratorio; ricordiamo che può variare in base alle condizioni metereologiche e alla stagionalità. Deve essere verificata in cantiere da parte dell'operatore.

PRESTAZIONI FINALI

Resistenza alla compressione:	≥ 30 N/mm²
Resistenza alla flessione:	≥ 7 N/mm²
Forza di adesione media:	$> 0,6$ N/mm²

Questi valori si riferiscono alle condizioni di laboratorio previste dalle normative vigenti (temperatura 23 ± 2°C e umidità relativa 50 ± 5%); condizioni differenti possono variare anche sensibilmente i risultati finali

CONSUMI

Circa 1,7 kg/m² per mm di spessore.

CONFEZIONE

Sacco carta con interposizione di cartene da 25 kg.

CONSERVAZIONE

12 mesi nelle confezioni integre al riparo dall'umidità.

AVVERTENZE

I tempi di indurimento ed essiccazione sono influenzati da fattori ambientali quali temperatura ed umidità.

Un dosaggio eccessivo d'acqua è causa di forti ritiri e ritardi di essiccamento ed indurimento.

Non aggiungere cemento, gesso o altri tipi di leganti al prodotto.

Non utilizzare **EUROLIV 30** su superfici soggette a risalita d'umidità.

Temperatura d'impiego +5°C / +35°C

Evitare la messa in opera del prodotto in presenza di forte vento e in pieno sole.

Non applicare su superfici gelate o in corso di disgelo o con rischio di gelo nelle ore successive.

Proteggere da piogge e dilavamenti per almeno 48 ore.

Non applicare direttamente come massetto aderente su fondi in gesso o anidrite: trattare la superficie preventivamente con **PRIMER GES**.

Non utilizzare il prodotto per rasature all'esterno.

Non applicare su sottofondi che non abbiano compiuto la completa maturazione.

Non applicare su vecchie pavimentazioni con assorbimento discontinuo.

Non applicare su piastrelle smaltate, pavimenti vinilici, in legno, gomma, pitture epossidiche/ poliuretatiche/acriliche previo trattamento con apposito aggrappante.

Non applicare su superfici in metallo.

Prodotto conforme alle prescrizioni del REG. (CE) N.1907/2006 (REACH) - All. XVII, Voce 47

NOTA BENE:

PRODOTTO AD USO PROFESSIONALE. I consigli tecnici eventualmente forniti, verbalmente o per iscritto, circa le modalità d'uso o d'impiego dei nostri prodotti, corrispondono allo stato attuale delle nostre conoscenze scientifiche e pratiche. Essendo però le condizioni di cantiere estremamente variabili, le informazioni riportate in scheda tecnica sono da ritenersi puramente indicative e non vincolanti. Consigliamo l'utilizzatore di verificare con prove pratiche che il prodotto sia idoneo all'utilizzo richiesto e comunque, egli assume ogni responsabilità che possa derivarne dall'uso.

MADE IN ITALY



SCHEMA TECNICA