

SOLUTIONS FOR PROFESSIONAL CONSTRUCTION









# LIVELLANTE 140 S

RASATURA CEMENTIZIA TIXOTROPICA A GRANA FINE PER LA LISCIATURA DI PAVIMENTI E PARETI DA 0 A 2 MM DI SPESSORE

#### **DESCRIZIONE E IMPIEGHI**

PRODOTTO PER ESCLUSIVO USO PROFESSIONALE

Livellante tixotropico a base cemento, a grana fine, formulato specificamente per lisciare pavimenti e pareti da 0 a 2 mm di spessore per mano o come finitura (in ultima mano) su prodotti a grana più grossa prima della posa di pavimenti e/o rivestimenti.

### CARATTERISTICHE DEL PRODOTTO



**Applicazione** Spatola metallica



Adatto per uso interno



Adatto per sottofondi riscaldanti



Adatto per sedie a rotelle

con spessori superiori a 1 mm e addittivato con



**Tempo di lavorabilità** 3 ore **Tempo di pedonabilità** 

2-3 ore Tempo di essicazione

36 ore



Magazzinaggio

12 mesi in luogo asciutto



Base chimica

Leganti idraulici e inerti a grana fine



Consumo 1,2 Kg/m²/mm



Acqua d'impasto 8 I per sacco da 20 kg



**Spessore per mano** da 0 a 2 mm



Additivi - Lattici 1,5 kg di Isocel per sacco



Temperatura di utilizzo +5 - +30 °C



**Pulizia** Acqua (finchè il prodotto è fresco)

## **CERTIFICAZIONI**



Prodotto conforme alla normativa UNI EN 13813

# **MODALITÀ D'USO**

Impastare nel seguente modo: versare 8 I di acqua in un recipiente pulito ed aggiungere "a pioggia" 20 kg di LIVELLANTE 140 S agitando con trapano elettrico a basso numero di giri fino ad ottenere un impasto omogeneo. Lasciare quindi riposare per 5 minuti ca, e mescolare nuovamente prima dell'uso. Stendere l'impasto con spatola metallica, lasciandola leggermente inclinata per ottenere lo spessore desiderato. Rasature successive devono essere fatte quando la precedente è ancora umida. Se è già essiccata trattare con PRIMER AC PLUS diluito 1:1 con acqua o PRIMER 99 diluito 1:4 con acqua. Per un'essiccazione ottimale, durante il processo di indurimento, evitare alte temperature, correnti d'aria ed irraggiamento diretto del sole. Se si vogliono migliorare le caratteristiche meccaniche del livellante è necessario aggiungere all'impasto 1,5 Kg di ISOCEL ogni sacco da 20 Kg di polvere.

NOTA BENE: I sottofondi devono essere compatti, puliti, privi di polvere, cere, grassi od oli, senza fessure, asciutti e senza risalita di umidità.

- Massetti cementizi standard, polverosi o molto porosi vanno trattati con PRIMER AC PLUS (diluito 1:1), PRIMER 99 (diluito 1:4).
- Massetti umidi o molto magri non riscaldati vanno trattati con primer della serie PU o EPOPRIMER e immediatamente spolverati con sabbia.
- Massetti in gesso e anidrite devono essere preparati secondo le indicazioni del fabbricante. Stendere preventivamente una mano di PRIMER 99 puro (applicare il livellante ad essicazione avvenuta) oppure EPOPRIMER, PRIMER PU 150 SPEED o PRIMER PU 300 (per l'utilizzo v. Scheda Tecnica specifica del prodotto).
- Marmo, piastrelle in ceramica e fondi non assorbenti perfettamente puliti, sgrassati e possibilmente graffiati meccanicamente vanno trattati con ECOGRIP, ECOGRIP PLUS.

Eventuali crepe nel massetto vanno opportunamente risanate con SIGEPOX.

LIVELLANTE 140 S non è idoneo per pavimenti sottoposti a traffico pesante, in questo caso è consigliata l'aggiunta di ISOCEL all'impasto (Vedi scheda tecnica del prodotto).

# **ALTRE INFORMAZIONI**

Non utilizzare su sottofondi soggetti a risalite d'umidità. I tempi di essiccazione indicati nelle caratteristiche sono riferiti ad una temperatura di +20°C ed una umidità relativa dell'aria del 50%. La rapidità dell'indurimento e dell'essiccazione cala con l'invecchiamento del prodotto. Ciò però non ne pregiudica le prestazioni se ben immagazzinato. Oltre alle indicazioni riportate in questa scheda tecnica attenersi sempre alle istruzioni di messa in opera dei produttori dei materiali utilizzati. LIVELLANTE 140 S non e' idoneo per la successiva posa del parquet.

#### **ISTRUZIONI**

PER LA SICUREZZA E LO SMALTIMENTO: Prima di utilizzare il prodotto consultare la relativa scheda dati di sicurezza. Durante l'applicazione è consigliato l'uso di guanti. Aerare l'ambiente durante e dopo l'uso. Attenersi alle norme di sicurezza in vigore. Non gettare eventuali residui nel terreno, nei corsi d'acqua o nelle fognature. Per lo smaltimento del prodotto e degli altri rifiuti derivanti dall'attività, attenersi scrupolosamente a quanto disposto dal DLgs. 152/2006 e s.m.i. (Testo Unico Ambientale). Per ulteriori informazioni rivolgersi al nostro Ufficio di Assistenza Tecnica. Il contenuto della presente scheda integra e sostituisce annullandolo quello della precedente.

AVVERTENZE: I dati forniti nella presente scheda tecnica rispecchiano le ns migliori conoscenze teoriche e pratiche. Poiché tuttavia non ci è possibile entrare in ogni particolare tali informazioni non vanno considerate come impegnative. Nei casi di dubbio, rivolgersi ai ns uffici tecnici.