

# SUPERLIV

AUTOLIVELLANTE  
1-10 MM

# 10



## COMPOSIZIONE e CARATTERISTICHE

**SUPERLIV 10 è un autolivellante pronto all'uso a ritiro controllato ed asciugamento veloce, idoneo per il livellamento e la successiva posa di pavimentazioni (ceramiche, parquet) di sottofondi irregolari, non omogenei o scabrosi. A base di cementi speciali, inerti silicei selezionati ed additivi specifici che conferiscono alla malta eccellenti doti di autolivellamento, un'ottima stendibilità e finitura superficiale liscia e compatta.**

Ideone per interni ed esterni per spessori da 1 a 10 mm.

- **LIVELLATURA LISCIA E COMPATTA DI SUPPORTI SCABROSI O IRREGOLARI PRIMA DELLA POSA DI PAVIMENTAZIONE**
- **CORREZIONE DI QUOTE SU MASSETTI E SOLETTE IN CLS**
- **COMPENSAZIONE DI DISLIVELLI OTTENENDO SUPERFICI PERFETTAMENTE PLANARI**
- **PERMETTE TEMPI VELOCI DI POSA DELLE PAVIMENTAZIONI**
- **IDONEO PER LA POSA DI CERAMICHE, GRÈS PORCELLANATO, PIETRE NATURALI, PARQUET, RESINE**
- **LUNGO TEMPO DI AUTOLIVELLAMENTO ED ALTA STABILITÀ DIMENSIONALE**

## CAMPI D'IMPIEGO

"Superliv 10" è applicabile su sottofondi orizzontali sia interni che esterni, quali massetti premiscelati o tradizionali, sottofondi in cemento, solette in calcestruzzo, supporti con residui di collanti cementizi.

## MODALITÀ D'IMPIEGO

### ⇒ Preparazione del supporto

I supporti da trattare devono essere privi di polvere, oli, grasso, privi di parti friabili, inconsistenti o non ancorati, stabili e non deformabili, senza crepe e avere già compiuto il ritiro igrometrico di maturazione. Non devono essere in alcun modo interessati da risalita di umidità.

Applicare in corrispondenza delle pareti perimetrali, ed intorno ad eventuali pilastri, un nastro di materiale comprimibile (3-6 mm di spessore). Bagnare il sottofondo prima del getto senza lasciare ristagni d'acqua superficiali, inumidire la superficie del getto nelle prime 24h con clima caldo o ventilato.

In base alle diverse tipologie di supporti e degli assorbimenti degli stessi stendere almeno 12 h prima dell'applicazione di "Superliv 10" il nostro lattice MARFIX IM/3 rispettando la tabella sotto indicata:

SUPPORTI	MARFIX IM/3	ACQUA
- Altamente assorbenti (massetti-cls-solette)	puro 1	: 1
- Mediamente assorbenti (massetti-cls-solette)	1 1	: 2 : 3
- Scarsamente assorbenti (cls nuovo - massetti con superficie chiusa)	1	: 3-4

### ⇒ Applicazione

Miscelare "Superliv 10" con sola acqua in ragione del 20-22% (ca 5,0-5,5 lt per sacco da kg 25), mediante trapano a basso numero di giri, fino ad ottenere un impasto fluido, omogeneo e senza grumi. Lasciare riposare per ca 2 min e rimescolare brevemente. Versare quindi l'impasto e stenderlo mediante spatola metallica o similare, è buona norma premere con la spatola americana dalla parte liscia sul fondo per regolare l'assorbimento d'acqua ed inglobare eventuale polvere, dopodiché regolare lo spessore all'altezza desiderata.

Utilizzare un rullo frangibolle per consentire la fuoriuscita di bolle d'aria.



#### DATI TECNICI

- Aspetto	polvere grigia
- Acqua d'impasto	ca 20-22% (ca 5,0-5,5 lt per sacco da 25kg)
- Granulometria	< 0,6 mm
- Massa volumica apparente	ca 1,25 kg/dm <sup>3</sup>
- Massa volumica impasto	ca 2,0 kg/dm <sup>3</sup>
- Tempo di autolivellamento	ca 20 min
- Adesione al supporto	ca 1,5 N/mm <sup>2</sup>
- Pedonabilità	8-12 h
- Posa di ceramica	dopo 48 h
- Posa di parquet	dopo 7-8 gg
- Spessori	min 1 mm max 10
- Resistenza a compressione a 28 gg	> 20 N/mm <sup>2</sup>
- Resistenza a flessione	> 5 N/mm <sup>2</sup>
- Reazione al fuoco	Classe A1
- Conformità	UNI EN 13813 CT-C20-F5
- Resa	ca 16-17 kg/m <sup>2</sup> per cm di spessore

*Dati ottenuti in laboratorio tecnologico a 23°C e U.R. del 90% ed assenza di ventilazione.*

*I valori sopra riportati possono ritardare in presenza di temperature basse e accelerare con temperature più elevate.*

#### VOCE DI CAPITOLATO

Per livellare massetti irregolari, dislivelli e scabrosità nei sottofondi, prima di eseguire la pavimentazione, utilizzare "Superliv 10" di Marraccini srl. Autolivellante composto da cemento Portland II AL, aggregati silicei ed additivi specifici, idoneo per la regolarizzazione di piani di posa in spessori da 1 fino a 10 mm, in unica passata. L'autolivellante sarà steso sul supporto con spatola inox liscia, schiacciando un primo strato sul supporto per garantirne la massima adesione e successivamente usando un rullo frangibolle.

Il prodotto è conforme ai requisiti prestazionali della norma CE UNI EN 13813 CT-C20-F5.

Consumo: ca 1,6-1,7 kg/m<sup>2</sup> per mm di spessore.

#### AVVERTENZE PRINCIPALI

- Temperatura d'impiego da +5°C a +35°C
- Non aggiungere additivi o altri leganti al prodotto
- Non applicare su supporti gelati o con rischio di gelo nelle 24 h successive
- Proteggere il prodotto da una rapida essiccazione e dall'irraggiamento solare diretto
- Bagnare sempre il supporto, senza lasciare film d'acqua superficiali prima dell'applicazione del prodotto
- Non superare le dosi d'acqua consigliate
- In giornate calde e ventose inumidire il supporto e successivamente la superficie livellata per le prime 24h
- Evitare sempre forti riscontri d'aria nella zona interessata dal getto nei primi giorni di maturazione
- Applicare in corrispondenza delle pareti perimetrali e pilastri la bandella comprimibile di 3-6 mm
- Non applicare su pavimentazioni preesistenti, superfici in metallo, legno etc.
- In caso di superfici estese continue dovranno essere frazionate non appena il prodotto risulti calpestabile
- Rispettare tutti i giunti presenti sul sottofondo

"Superliv 10" è disponibile in sacchi di carta con cartene da kg 25 pallets da nr. 32 sacchi da q.li 800.

Conservare il prodotto in sacchi integri, in luogo coperto ed al riparo dell'umidità.

In queste condizioni il tempo di conservazione è di 6 mesi.

Qualità e caratteristiche testate e controllate da laboratorio tecnologico Marraccini e laboratori associati.

Dati tecnici rilevati ad una temperatura di 20° ± 2°C e di una umidità relativa del 65 ± 5%.

*Le indicazioni e le prescrizioni sopra riportate corrispondono alla nostra migliore conoscenza tecnica, all'attuazione severa dei parametri normativi in vigore e delle migliori risorse tecnologiche a disposizione. Tuttavia, considerando i diversi materiali e le diverse tecniche di lavorazione, non sottoponibili al nostro diretto controllo, non possiamo assumerci alcuna responsabilità per l'uso di queste indicazioni. Pertanto chi intende fare uso del prodotto è tenuto a stabilire se esso sia o meno adatto all'impiego previsto, assumendosi ogni responsabilità dall'uso del prodotto stesso.*