



# AUTOLIV

LISCIATURA AUTOLIVELLANTE A PRESA RAPIDA, PER SPESSORI DA 1 A 10 mm PER PAVIMENTI INTERNI

## PAVIMENTAZIONI

## SOLUZIONI TECNICHE E DECORATIVE PER LE PAVIMENTAZIONI

**AUTOLIV** è una lisciatura autolivellante a base cementizia facile da usare progettata per l'uso su vari substrati tra cui calcestruzzo e piastrelle di ceramica. **AUTOLIV** è costituita da un mix di particolari cementi, resine, inerti minerali macinati a granulometria controllata, additivi ad alte prestazioni e componenti necessari allo sviluppo delle proprietà livellanti.

**AUTOLIV** è idoneo per lisciare e livellare da **1 a 10 mm**. È ad alta resistenza e fornisce una superficie liscia e planare per l'installazione di finiture per pavimenti. **AUTOLIV** è caratterizzato da un rapido indurimento, si presenta inoltre flessibile e facile da lavorare. A basse emissioni di sostanze organiche volatili. Per le sue elevate qualità autolivellanti, **AUTOLIV** è particolarmente indicato per la rettifica di fondi destinati alla successiva posa di pavimenti sopraelevati e rivestimenti a basso spessore quali resilienti (tipo linoleum, PVC, moquette, LVT, gomma, ecc.) e rivestimenti resinosi.

### CAMPI DI IMPIEGO

- Per uso interno, residenziale e commerciale
- Per creare superfici planari, assorbenti e ad alta resistenza per l'installazione di finiture tessili ed elastiche e per le piastrelle
- Per strati da 1 a 10 mm di spessore
- Adatto per massetti riscaldati
- Ideale per il livellamento prima della posa di piastrelle di grande formato

### PREPARAZIONE DELLA MALTA

Miscelare con il 21% in peso di acqua pulita utilizzando un agitatore meccanico a basso numero di giri fino a completa omogeneizzazione dell'impasto che deve risultare fluido e privo di grumi. Prima di procedere con la stesura del prodotto lasciare a riposo per almeno 3-5 minuti e quindi rimescolare.

### APPLICAZIONE E PREPARAZIONE DEL FONDO

I supporti devono essere puliti, stabili, stagionati, ancorati, privi di oli, grassi, cere, parti friabili e inconsistenti. Spazzolare e rimuovere eventuali residui di adesivi dei vecchi pavimenti rimossi. Le superfici in calcestruzzo devono avere compiuto il ritiro igrometrico di maturazione. I sottofondi lisci e poco assorbenti come il calcestruzzo lisciato, ceramiche, pietre naturali,



PRESTAZIONI E QUALITÀ  
GARANITE DALLA  
RICERCA SIRGUM



IMPIEGO DI INERTI  
A **KM ZERO**



A BASE DI  
**LEGANTI  
NATURALI**



— CE —  
CONFORME ALLA  
NORMATIVA SUI MASSETTI E  
MATERIALI PER MASSETTI  
**CT-C30-F5**

vernici epossidiche, residui di vecchie lavorazioni devono essere preparati mediante abrasione meccanica e successivo trattamento con apposito fissativo. In funzione del supporto, utilizzare il primer appropriato come **GRIPPER FOND (sottofondo promotore di aderenza ad alta copertura)**, **EPOFIX (primer epossidico)**, **EPOFIX H2O (primer epossidico specifico per barriera vapore)** o **FT 230 (primer consolidante acrilico)**. Il supporto deve essere inoltre in grado di resistere al peso, consistente, non scivolosa e libera da sostanze che possano sfavorire l'adesione del prodotto. Vecchi strati già induriti e strati di ceramica incollati devono essere rimossi. Dopo aver applicato l'impasto, è possibile procedere con la posa di pavimenti in legno, ceramica, tessili, ecc., aspettando circa 24 ore a una temperatura di 23 °C e verificando l'asciugatura del massetto con un igrometro a carburo. Nel caso in cui sia necessario un ulteriore intervento di rettifica, si raccomanda di attendere circa 6/7 giorni prima di procedere con l'impregnazione e la sovrapplicazione.

## AVVERTENZE

- Prima della posa dei pavimenti, l'autolivellante deve essere completamente asciutto.
- La ventilazione attorno all'area di lavoro è necessaria, le correnti d'aria e un'esposizione eccessiva ai raggi solari durante il processo di indurimento devono essere evitate.
- Se è avvenuto un asciugamento troppo rapido (in camere riscaldate o per irraggiamento solare diretto) la superficie dello strato può fessurarsi o crepare.

- Un eccesso di acqua in fase di impasto provoca la separazione dei componenti del prodotto con una conseguente ridotta capacità di resistenza. Le superfici con resistenza ridotta devono essere rimosse meccanicamente.
- Usare solo acqua e strumenti puliti.
- Non aggiungere acqua a presa iniziata.
- Eventuali giunti presenti nel supporto devono essere riportati su AUTOLIV.

ASPETTO	Polvere
COLORE	Grigio
CONSISTENZA DELL'IMPASTO	Fluida
PESO SPECIFICO DELL'IMPASTO	1900 kg/m <sup>3</sup>
TEMPERATURA D'APPLICAZIONE	da +5°C a +35°C
GRANULOMETRIA	< 0,5mm
ACQUA D'IMPASTO	21%
SPESSORE PER MANO	1-10 mm
DURATA DELL'IMPASTO	Circa 20 minuti
RES. A COMPRESSIONE A 28 GIORNI	≥ 30 MPa
RES. A FLESSIONE A 28 GIORNI	≥ 5 MPa
RESA	C.ca 1.5 kg/m <sup>2</sup> per 1 mm di spessore

CONFEZIONI	Sacchi da 25 Kg
PALLET	60 sacchi - 1500Kg
CLASSIFICAZIONE	<b>NORMA UNI EN 13813 : 2002</b> - Materiali per massetti - (CT-C30-F5)
CONTENUTO	Cemento, aggregati, resine e additivi
STOCCAGGIO	12 mesi nelle confezioni integre e protette; non esporre i contenitori, per lungo tempo alla luce solare diretta.
SOSTANZE PERICOLOSE	Vedi scheda di sicurezza



**S.I.R.GUM. produzione s.r.l.** – Siciliana Industria Rivestimenti Palermo  
Stabilimenti di produzione e uffici : Via Regia Corte 1427 – Palermo  
Tel e fax : 0916303315 – 0916301921 – mail : [sirgum@tin.it](mailto:sirgum@tin.it) – [www.sirgum.com](http://www.sirgum.com)



Tutte le indicazioni tecniche qui contenute sono frutto della nostra migliore esperienza ed hanno carattere indicativo. I dati e le modalità riportate sulla presente scheda tecnica possono essere modificati in ogni momento in funzione degli eventuali mutamenti delle tecnologie produttive. L'applicazione dei prodotti ha luogo al di fuori delle nostre possibilità di controllo e ricade pertanto sotto l'esclusiva responsabilità del consumatore. Il servizio tecnico della S.I.R.GUM. produzione s.r.l. è a disposizione degli utilizzatori per fornire informazioni integrative a quelle qui riportate.



Questo prodotto è conforme e autocertificato in base al programma 4, poiché segue l'iter di "Autocontrollo Qualità per Marcatura CE"

