

# Lechner

SOLUTIONS FOR PROFESSIONAL CONSTRUCTION



## CAMPI DI APPLICAZIONE



LINEA RESILIENTI



LINEA LEGNO



LINEA NAVALE



LINEA ERBA SINTETICA



LINEA ATTREZZATURE E ACCESSORI

# ISOCEL

ADDITIVO PER LIVELLANTI

## DESCRIZIONE E IMPIEGHI PRODOTTO PER ESCLUSIVO USO PROFESSIONALE

Additivo in dispersione acquosa, a bassissimo VOC, idoneo per migliorare le caratteristiche delle rasature e delle malte cementizie. In aggiunta a LIVELLANTE 140M, LEVELFAST o LEVELFAST S ne migliora l'adesione, la lavorabilità, le caratteristiche meccaniche e la resistenza all'abrasione. Diluito diventa un efficace primer antipolvere e migliora l'adesione delle successive rasature. ISOCEL è un prodotto a bassissimo VOC ed è classificato EC1 Plus dall'ente di certificazione tedesco GEV.

### CARATTERISTICHE DEL PRODOTTO



Adatto per uso interno



Adatto per sottofondi riscaldanti



Adatto per sedie a rotelle



**Magazzinaggio**  
12 mesi nelle confezioni originali sigillate



**Aspetto**  
Liquido



**Colore**  
Bianco



**Base chimica**  
Resine sintetiche in dispersione acquosa



**Consumo**  
1,5-2 kg per sacco di livellante



**Temperatura di utilizzo**  
+5 - +30 °C



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



**Teme il gelo**

### CERTIFICAZIONI



Prodotto a bassissimo contenuto di VOC, certificato dall'ente tedesco GEV



Prodotto a bassissimo contenuto di VOC (regolamento francese n. 2011-321 del 23.03.2011)

### MODALITÀ D'USO

Il sottofondo su cui utilizzare impasti con ISOCEL deve essere asciutto, solido, pulito ed esente da oli, grassi, cere, fessurazioni e crepe che, se esistenti, vanno preventivamente risanate con SIGEPOX.

- Come primer su sottofondi assorbenti: diluire ISOCEL con circa 4 parti di acqua.
- Come additivo per LIVELLANTE 140M, LEVELFAST o LEVELFAST S: aggiungere 1,5/2 kg di ISOCEL per ogni sacco di livellante a parziale sostituzione dell'acqua di impasto.
- Per la preparazione di malte: diluire ISOCEL con acqua nel rapporto 1:3 - 1:4 e mescolare con sabbia e cemento nei rapporti idonei.

Prima di effettuare rasature su sottofondi trattati con ISOCEL attendere la sua completa essiccazione.

### ALTRE INFORMAZIONI

I tempi di essiccazione dipendono dalle quantità o dagli spessori applicati e dalle condizioni ambientali. Oltre alle indicazioni riportate in questa scheda tecnica attenersi sempre alle istruzioni di messa in opera dei produttori dei singoli materiali utilizzati. I tempi di essiccazione indicati nelle caratteristiche sono riferiti ad una temperatura ambientale di 20°C ed un'umidità relativa dell'aria del 50%.

### 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.