



# LEVOFLOOR CONCENTRATO

Concentrato in polvere per pavimentazioni architettoniche

Levocell  
Scheda tecnica

## Il materiale

LEVOFLOOR CONCENTRATO è un additivo premiscelato concentrato per la realizzazione di pavimentazioni architettoniche con inerte a vista e non.

LEVOFLOOR CONCENTRATO è disponibile nella versione "neutra" e nelle versioni "colorate".

| 00 NEUTRO  | 09 GIALLO  | 16 ROSSO   |
|--|--|--|
|  |  |  |

\*I colori sono puramente indicativi e possono variare in funzione del tipo di cemento impiegato.

LEVO FLOOR CONCENTRATO è costituito da una miscela di fibre sintetiche fibrillate e additivi chimici specifici, che incrementano la durabilità della pavimentazione, la resistenza alla fessurazione e agli urti.

## Le proprietà

LEVOFLOOR CONCENTRATO

- E' facile da dosare
- Consente di soddisfare ogni esigenza di progetto ed estetica grazie all'ampia gamma di colori disponibile o all'impiego della versione neutra
- Permette di realizzare pavimentazioni in calcestruzzo con bassi rapporti acqua/cemento

## I campi di applicazione

LEVOFLOOR CONCENTRATO può essere impiegato in ogni calcestruzzo destinato alla realizzazione di pavimentazioni architettoniche, quali:

- Reti viarie a bassa densità di traffico
- Sistemazione di luoghi pubblici
- Strade pedonali e marciapiedi
- Viali di parchi
- Accessi privati ecc...



Le informazioni contenute in questa scheda si basano sulle nostre conoscenze ed esperienze; non possono quindi implicare una garanzia da parte nostra, né responsabilità circa l'impiego dei nostri prodotti, non essendo le condizioni di utilizzo sotto il nostro controllo.

Levocell è un marchio di Ruredil S.p.A. Via Bruno Buozzi 1, 20097 San Donato Milanese (MI)  
Tel. +39 02 5276.041 Fax +39 02 5272.185 info@ruredil.it www.levocell.it

**Levocell**  
Soluzioni architettoniche per l'edilizia

Quarta edizione 01.2017. La presente edizione annulla e sostituisce ogni altra precedente. La scheda di sicurezza e la voce di capitolato sono scaricabili dal sito [www.levocell.it](http://www.levocell.it).

## Modalità di applicazione

LEVOFLOOR CONCENTRATO può essere aggiunto al calcestruzzo in cantiere o direttamente in centrale di betonaggio.

LEVOFLOOR CONCENTRATO si aggiunge in autobetoniera, anche quando il calcestruzzo viene impastato nel premiscelatore. Questa operazione evita la pulizia e la sciacquatura di quest'ultimo.

Prima dello scarico si raccomanda di fare girare nuovamente l'autobetoniera a velocità massima per 3 minuti circa. L'impiego di LEVOFLOOR CONCENTRATO consente di non additivare il calcestruzzo con i riduttori d'acqua (fluidificanti o superfluidificanti) qualora si stia nel range di rapporto A/C compreso tra 0,45 e 0,55.

Per ottenere l'effetto dell'inerte a vista, la pavimentazione additivata con LEVOFLOOR CONCENTRATO verrà successivamente disattivata con l'impiego dello speciale ritardante di superficie, da scegliersi nella gamma LEVOFLOOR DLF WR (consultare la rispettiva scheda tecnica).

## Nota bene

In funzione della destinazione d'uso della pavimentazione, sarà cura del progettista indicare spessore totale della pavimentazione, la classe di resistenza e quella di esposizione, il tipo di giunto da utilizzare, il suo corretto posizionamento e fornire eventuali prescrizioni per la stagionatura protetta della pavimentazione. Si consiglia quindi di fare riferimento alla norma UNI EN 206-1.

## Stoccaggio

5 anni nella confezione originale ben chiusa e conservata al riparo dall'umidità.

## Indicazioni sulla sicurezza

Si raccomanda di consultare la documentazione tecnica e la scheda di igiene e sicurezza prima di procedere con l'utilizzo.

Si raccomanda di indossare sempre indumenti, guanti e occhiali protettivi adatti.

## SCHEDA CATALOGO

### Specifiche chimico/fisiche:

Densità apparente:  
0,30+/- 0,05 g/cm<sup>3</sup>

### Composizione di massima:

miscela di fibre sintetiche fibrillate e additivi chimici specifici

### Confezione

sacchi da kg 12,5

### Tipo

00 NEUTRO  
09 GIALLO  
16 ROSSO

### Codice

0105170020  
0105171020  
0105173020

### Definizione prestazionale:

concentrato in polvere per pavimentazioni architettoniche

### Resa:

25 kg a m<sup>3</sup> di calcestruzzo

Aggiornamento 01.2017

La nostra Società è certificata secondo UNI EN ISO 9001:2008 da ICMQ e Certquality per la "Progettazione, produzione e commercio di prodotti chimici e speciali per edilizia". Il nostro sistema qualità si basa sulla vendita a catalogo, strumento contrattuale tra la nostra società e il cliente. Ruredil, con questo strumento, garantisce al suo cliente che il prodotto, oggetto di fornitura, è conforme alle specifiche chimico-fisiche della presente scheda catalogo. Questo tipo di vendita ci esonera dall'emissione del certificato di analisi che, per sua natura, garantisce solamente le prestazioni della specifica fornitura.