



# INDUSTRY BECOMES PERSONAL FACTORY

RIVESTIMENTO COLLANTE PER RASATURA A BASSO SPESSORE A BASE DI CEMENTO, DI CALCE IDRATA, SABBIE SELEZIONATE E ADDITIVI SPECIALI PER UN'OTTIMA LAVORAZIONE E ADESIONE.

## CAMPI DI IMPIEGO

### INTERVENTI

Ottimo per uniformare le pareti, per la rasatura in ambienti interni, per usi civili e commerciali. Va utilizzato per livellare superfici irregolari. Particolarmente adatto per ponti di aderenza e per annegare reti di armatura.

### FONDI

Intonaci cementizi e a base calce, calcestruzzo cellulare, cartongesso. Utilizzabile anche su calcestruzzo prefabbricato o gettato in opera, pannelli in lana di roccia o sughero, fibrocemento.

## DA NON UTILIZZARE

su intonaci a base gesso, su piastrelle smaltate, marmette di resina o cementizie, impermeabilizzanti a base cementizia, supporti deformabili, superfici metalliche, su gomma, PVC, legno, linoleum, isolanti con pellicola, membrane impermeabilizzanti non cementizie, con pietre naturali soggette a movimenti in presenza di umidità, fondi soggetti a continue risalite di umidità, in zone soggette al gelo, per piscine, celle frigorifere e in sovrapposizione, come impermeabilizzante.

## PREPARAZIONE DELL'IMPASTO

Miscelare il contenuto del sacchetto con trapano a elica fino a ottenere una pasta morbida e scorrevole. Si consiglia di utilizzare sempre lo stesso quantitativo di acqua per miscelare i vari sacchetti.

## STESURA DELL'IMPASTO

Grana fine da max 0,6 mm  
Grana media da max 1,2 mm

## COME PONTE DI ADERENZA

Lasciar riposare per qualche minuto prima dell'applicazione. Applicare l'impasto come un classico adesivo mediante cazzuola dentata. L'intonaco di finitura va applicato quando il rasante è ancora di consistenza pastosa.

## RETE DI ARMATURA

24 ore dopo la posa dei pannelli: stendere uno strato di ISOLMIX RASOCOL C CM sul pannello, applicare una rete in fibre di vetro, incorporarla al supporto con un ulteriore strato di colla sottile.

## PULIZIA

Pulire gli attrezzi con acqua quando il materiale è ancora fresco.

## AVVERTENZE

Le prescrizioni e le indicazioni della presente scheda sono da ritenersi puramente indicative e corrispondono alla nostra quotidiana e migliore esperienza. Consigliamo pertanto di effettuare delle prove in proprio al fine di verificare che il prodotto corrisponda a quanto effettivamente richiesto e aspettato. Noi come produttori non ci assumiamo nessuna responsabilità sul come, dove e quando i nostri prodotti vengono applicati se non la costante qualità del materiale.

## INDICAZIONI DI SICUREZZA

### PRODOTTO PER PROFESSIONISTI

Usare occhiali protettivi e guanti. Contiene cemento. Per maggiori informazioni consultare la scheda di sicurezza. [revisione febbraio 2013].

## CONFORME ALLA NORMA

European Norm GP CSII W1

## DATI TIPICI INDICATIVI DEL PRODOTTO

Colore:	bianco
Consistenza:	polvere
Residuo solido %:	100
Massa volumica apparente kg/l:	1,3 ca.
Classificazione di pericolo secondo direttiva 1999/45/CE:	irritante importante leggere attentamente le indicazioni contenute in questa scheda sul sacchetto e sulla scheda di sicurezza
Conservazione:	12 mesi in ambiente asciutto e ventilato
Confezioni:	25 kg
Voce doganale:	3824 50 90

## VALORI ED INFORMAZIONI APPLICATIVE (A 23°C E 50% UMIDITÀ RELATIVA)

Acqua di impasto:	aggiungere 28% di acqua su una parte di ISOLMIX RASOCOL C CM
Durata dell'impasto:	ca. 3 ore
Consumo:	1,4 kg/m <sup>2</sup> per mm di spessore
Prodotti complementari:	ISOLMIX
Temperatura di applicazione:	+ 5°C / + 35°C
Inizio presa:	2 ore
Fine presa:	5 ore
Massa volumica dell'impasto kg/l:	1,8 ca.

## VALORI DELLE PRESTAZIONI FINALI

Resistenza a compressione (dopo 28 gg EN 1348 N/mm <sup>2</sup> ):	2,5
Resistenza a flessione (dopo 28 gg EN 1348 N/mm <sup>2</sup> ):	1
Modulo elastico (N/mm <sup>2</sup> ):	2.000
Permeabilità al vapore acqueo (μ): (EN 1015-19):	<15
Conducibilità termica (λ <sub>10, dry</sub> ) (W/m*K) (EN 1745):	0,45
Coefficiente di assorbimento d'acqua per capillarità:	W1





PERSONAL  
FACTORY

RASANTE CEMENTIZIO COD. IS014

**ISOLMIX**  
rasocol C CM

**MACOMIX**

INDUSTRY BECOMES  
**PERSONAL FACTORY**

## QUALITÀ



**NORME  
EUROPEE**

Solo prodotti che superano le più recenti norme europee. In assoluto un punto di riferimento mondiale.

## ECOLOGIA



**ECOLOGICO**

Il disciplinare interno ECES ha un unico obiettivo: raggiungere la sostenibilità completa dell'azienda. Semplicemente l'impatto zero.

## CLIENTE



**NESSUN  
INTERMEDIARIO**

Senza fronzoli. Nessun intermediario, disciplinare ECES, solo il 5% di materiale trasportato. Stabilimenti vicino l'utilizzatore. Il cliente acquista solo il prodotto.



**CHIAREZZA PF**

Classificazione chiara e standardizzata delle caratteristiche tecniche del prodotto.



**-95%  
TRASPORTO**

La tecnologia brevettata Personal Factory ci permette di trasportare soltanto la componente chimica dei prodotti senza sabbia né cemento. Risultato: riduzione del 95% dei trasporti sulle lunghe distanze.



**FORMAZIONE**

Centro di formazione continua Personal Factory e dimostrazioni e minifiere in ogni punto di produzione/ vendita.



**HIGH  
STRESS TEST**

Ogni prodotto prima di entrare in produzione deve superare il nostro High Stress Test. Una serie di test a fatica che vanno oltre la normativa.



**OTTIMA  
AUTONOMIA**

La tecnologia brevettata Personal Factory ci permette di consumare solo 250 Watt di elettricità per quintale prodotto.



**SCELTA  
TECNOLOGICA**

La tecnologia brevettata Personal Factory ci permette di produrre solo quando lo chiede il cliente e di consegnarlo in tempo reale. Sempre prodotto fresco.



**VHTM**

Ogni stabilimento lavora secondo la nostra tecnologia brevettata della miscelazione ad altissima turbolenza. Il miglior sistema di produzione possibile.



**SPIN  
PACKAGING**

Il disciplinare ECES ci impone di utilizzare solo gli imballaggi strettamente necessari con materiali riciclabili.



**ZERO  
WASTE**

Produzione senza nessuno scarto e nessuno spreco. Il cliente paga soltanto ciò che compra.

**MACOMIX**

EDILMACOTEK srl  
edilmacoteksrl@libero.it  
Via Vigorelli, 16 - 74020 Lizzano (TA)  
T 00999552179



**PERSONAL  
FACTORY**

PERSONAL FACTORY SRL  
P.IVA 03062550797  
Viale F. Ceniti, 101  
89822 Simbario (VV)  
T 0963 74257 F 0963 74257  
info@personalfactory.eu  
www.personalfactory.eu

\*LE INFORMAZIONI DELLA SCHEDA SONO AGGIORNATE ALLA DATA DI REVISIONE. POSSONO ESSERE SOGGETTE A REVISIONE ED INTEGRAZIONE IN QUALSIASI MOMENTO DA PARTE DELLA PERSONAL FACTORY S.R.L. IN OGNI CASO SONO DISPONIBILI LE INFORMAZIONI SEMPRE AGGIORNATE SUL SITO.