



CEMHER®

- ORIGIN -

MICROCEMENT

---

STATE OF THE ART COATINGS



# #INDEX

13  
**MICRODUO**

17  
**MICRODUR**

23  
**MICROLEVEL**

27  
**MICROPOOL**

31  
**MICRONE**

35  
**MICRORÖCK**

39  
**MICROFLEX**

43  
**TONER**

95  
**MANUTENZIONE**

49  
**PRIMER**

53  
**BARRIERA DI VAPORE**

57  
**SIGILLANTI PER PORI**

61  
**POLIURETANI**

67  
**PROGETTAZIONE AL  
DETTAGLIO**

75  
**METALLI E OSSIDI**

85  
**RIVESTIMENTO  
AUTOLIVELLANTE**

91  
**EPOSSIDICA**

“L'architettura non è quattro pareti e un tetto, è lo spazio e lo spirito generati all'interno.”

Lao Tzu.

Di cosa ha bisogno un luogo per avere spirito?

Quando uno spazio comincia a crearsi è morto, vuoto e senza vita. Ha bisogno di qualcosa per diventare uno spazio con un'anima, uno spazio che si distingue dal resto; uno spazio che fa sentire.

Un rivestimento decorativo, come il microcemento, ha per uno spazio lo stesso significato delle fondamenta di un edificio: l'inizio!

L'inizio di uno spazio che esprime, accoglie, emoziona, che ha vita.

Cemher è esattamente questo, è L'ORIGINE.

È l'origine di luoghi idilliaci, ancora da creare.

L'intero universo che racchiude il brand è la sinergia perfetta per iniziare a creare spazi.

**E Cemher è tuo alleato.**



C

Produzione dal 1940

## UNO DI LE AZIENDE PI STABILITE DEL PAESE



Trascendere è il nostro obiettivo. Andare oltre. Questo è quello che cerchiamo con la creazione di Cemher.

La nostra esperienza (supportata dal Gruppo Kilnher) ci permette di rilanciare il microcemento da un'altra dimensione.

Finora il microcemento è stato un rivestimento decorativo afflitto da problemi tecnici e dubbi sulla sua applicazione. Ha acquisito una cattiva reputazione a causa della mancanza di conoscenza e di scarsa consulenza tecnica da parte di alcune aziende inesperte.

Con l'arrivo di Cemher riaffiora un microcemento di qualità superiore e con esso un supporto tecnico che fornisce le soluzioni necessarie a possibili imprevisti. Abbiamo fatto uno sforzo per risolvere tutti i problemi tecnici che sono sorti in passato e che hanno oscurato questo apprezzato rivestimento.

CEMHER è una realtà grazie alla nostra esperienza nel settore chimico e all'esperienza maturata negli anni come produttori e fornitori per altre aziende di microcemento che lo commercializzano con il proprio marchio. Consideriamo questo uno dei nostri valori aggiunti, poiché la nostra esperienza è superiore a quella di altre aziende del settore.

Questo background e questa traiettoria ci consentono di lanciare sul mercato prodotti innovativi che i nostri concorrenti non possono offrire. Miglioramento e spirito innovativo sono due delle componenti della nostra essenza che meglio ci definiscono.

Da qui nasce il nostro brand;

### “Origin”

Origine: dal lat. origo, -inis.  
Principio, nascita, fonte, radice e causa di qualcosa.

Cemher è proprio questo, l'inizio. L'origine dei produttori di microcemento. A sua volta, il microcemento è l'origine di uno spazio che deve ancora essere creato. Bastano quattro pareti vuote e il microcemento trasformerà quel luogo inerte in uno spazio con un'anima.

Il microcemento è anche l'origine del tuo progetto. Scommetti su di esso e trascendi la sua dimensione.



Da Cemher, in qualità di esperti produttori di microcemento, consigliamo a professionisti e clienti privati interessati a questo materiale, di essere informati e consapevoli della qualità del materiale da acquistare. Una scelta tempestiva del produttore è essenziale per ottenere il risultato finale atteso.



kilnher group.

## L'UNIONE PERFETTA DI TECNICA ED ESTETICA

Le sue finiture sono eleganti e minimaliste, creando (a seconda del microcemento scelto) effetti marmorizzati molto decorativi, capaci di impreziosire qualsiasi spazio. Inoltre, il microcemento è un buon compagno di altri materiali come il legno; abbinati per decorare pareti o pavimenti, rendono ogni ambiente molto speciale.

## ADATTABILITÀ ASSOLUTA

La flessibilità e lo spessore minimo consentono al microcemento di adattarsi a qualsiasi tipo di superficie: ruvida o liscia, orizzontale o verticale. Non è necessario alcun lavoro di preparazione, poiché il microcemento può essere applicato direttamente su materiali esistenti.



## ELEGANZA INFINITA

Perché diciamo infinito? A differenza di altri materiali, il microcemento non necessita di giunti di dilatazione, quindi il risultato è una pavimentazione o rivestimento continuo e illimitato.

## SENZA LIMITI

Colori, texture, forme ed effetti diversi. Il microcemento non ha limiti quando si tratta di creare spazi personalizzati.

Microcemento è un rivestimento decorativo composto da una base cementizia miscelata con polimeri, fibre, resine, aeratori, aggregati ultrafini e pigmenti minerali; non necessita di giunti di dilatazione ed ha uno spessore da 1 a 3 mm. Questo materiale è ideale per rivestire pareti e pavimenti senza la necessità di rimuovere il materiale esistente.

- Ideale per ambienti moderni e minimalisti.
- Applicabile su tutti i tipi di superficie: pareti, pavimenti, mobili, piscine.
- Pavimentazione continua (non necessita di giunti).
- Diversità di colori.
- Diverse finiture e texture.
- Alta resistenza.
- Facilità di manutenzione.

Caratteristiche del microcemento:



Elasticità e flessibilità



Si adatta a qualsiasi forma o geometria



Durevole e robusto



Aderenza su tutti i tipi di supporto



Continuo Senza giunture



Ignifugo



Resistente ai raggi UV



Resistente alle macchie



Eccellente resistenza chimica e meccanica

Adatto a:



Arredamento



Pavimento radiante il riscaldamento



Al chiuso All'aperto

Adattarsi a ciascuna delle esigenze dello spazio in questione è una priorità per il nostro marchio; per questo motivo distinguiamo 7 linee di microcemento:

microduo

## LA TRADIZIONE

Il riflesso del connubio tra tradizione e innovazione: questo è Microduo. Un nuovo e innovativo rivestimento con cui Cemher nasce per trasformare il paradigma della decorazione e dell'architettura minimalista. Dopo questo lancio sono emerse altre varianti di microcemento con caratteristiche ben precise.

microdur

## LA FIDUCIA

La stessa sicurezza che ti permette di dimenticare la prudenza costante in casa e di distrarti dai piccoli contrattempi quotidiani. Tutto questo è possibile grazie all'elevata resistenza della linea Microdur per pavimenti e rivestimenti.

microlevel

## LA SICUREZZA

Il rischio si manifesta con la probabilità che il problema si trasformi in un disastro. Con Microlevel, grazie alla sua tendenza all'autolivellamento, puoi essere certo che il risultato su superfici orizzontali soddisferà le aspettative.

micropool

## L'ADATTAMENTO

Grazie alla sua elevata variabilità e capacità di adattamento a qualsiasi supporto, il microcemento può essere utilizzato per un'ampia varietà di applicazioni. Micropool si adatta perfettamente alle condizioni dell'ambiente acquatico, mantenendo inalterate le principali qualità del microcemento.

microne

## LA SEMPLICITÀ

Spesso si vuole evitare soluzioni complesse a favore della semplicità. Questa sofisticata arte della semplicità è nascosta in Microne, un microcemento pronto all'uso. Tutto quello che devi fare è aprirlo e applicarlo. Eccellente per l'applicazione in aree umide.

microröck

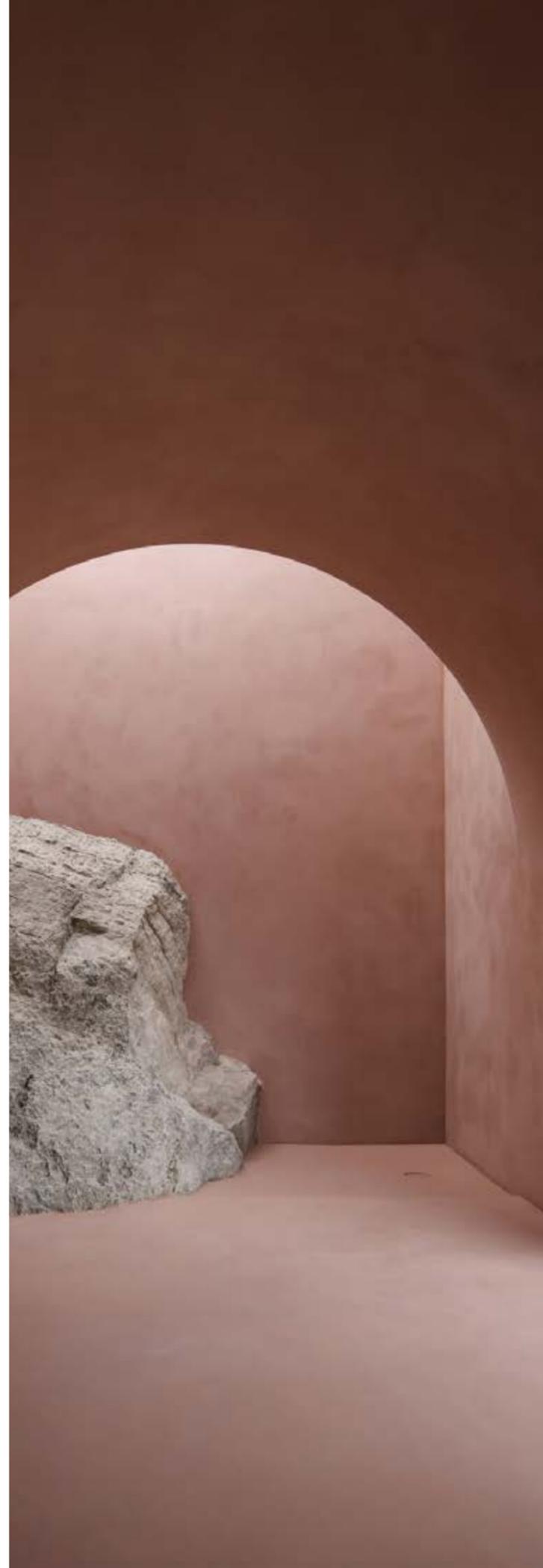
## LA FORZA

La forza è definita dalla sua capacità di resistere a qualsiasi tipo di impatto. Che si tratti di aree ad alto traffico o di coltelli che cadono sul pavimento della cucina, la linea Microröck si dimostra quotidianamente altamente resistente a tutti i tipi di sollecitazioni esterne.

microflex

## LA FLESSIBILITÀ

Per flessibilità intendiamo la volontà di piegarsi facilmente. Senza andare oltre, questa è la grande particolarità del nostro microcemento. Ciò nasce, data la necessità di poter disporre di un materiale che si adatti facilmente senza che il movimento strutturale di una superficie o la comparsa di crepe la deteriorino.





# microduo®

## - LA TRADIZIONE -

MICROCEMENTO BICOMPONENTE

La linea di microcementi Microduo è caratterizzata dall'utilizzo di due componenti per l'indurimento. La polvere di microcimento deve essere miscelata con il prodotto Resincem, nella giusta proporzione, per conferire la durezza e l'aderenza ideale al sistema.

Si distingue per la sua facile applicazione e manovrabilità a cazzuola poiché il suo tempo di indurimento è molto lungo.

LE CARATTERISTICHE DEL MICRODUO



Più di 3 ore di lavorazione



Alto effetto stucco

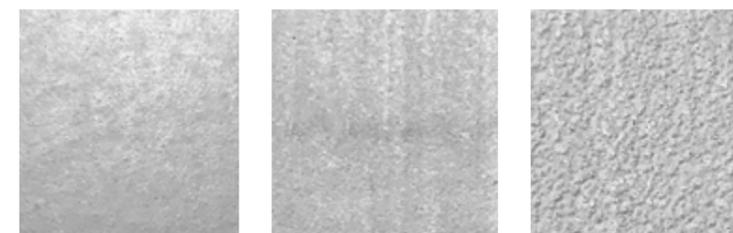
30 Mpa

Resistenza alla compressione

2 Componenti

Resina + Polvere

GRANULOMETRIE



Fino

Medium

Base



## microduo® FINO

14 Microcemento di finitura a tessitura fine. Dopo aver aggiunto il toner del colore scelto si otterrà una superficie decorativa liscia ad effetto stucco. È consigliato solo per superfici verticali e non calpestabili, poiché non ha proprietà antiscivolo.

Classificato come CT-C30-F9 secondo lo standard UNE-EN 13813.

Consumo: 0,5 Kg/m<sup>2</sup>

Proporzione: 10 Kg di Microdur Fine + 5 L di Resincem

Volume: 10 Kg

Adatto a:



Superfici verticali

Proprietà:



UNE EN 13813  
CT-C40-F9



## microduo® MEDIUM

Microduo Medium ha una granulometria più spessa rispetto a Microduo Fine, il che rende la sua finitura più sottile (meno effetto stucco). Dopo aver aggiunto il toner del colore prescelto, il risultato sarà una superficie leggermente ruvida, molto più resistente e di durezza superiore. La granulometria gli conferisce proprietà antiscivolo. Può essere applicato su una moltitudine di superfici, tuttavia il suo uso più consigliato è su pavimentazioni a traffico medio. Può essere applicato anche su superfici verticali o pareti.

Classificato come CT-C40-F10 secondo la norma UNE-EN 13813.

Consumo: 0,6 Kg/m<sup>2</sup>

Proporzione: 20 Kg di Microduo Medium + 8L di Resincem

Volume: 20 Kg

Adatto a:



Superfici verticale



Pavimenti

Proprietà:



UNE EN 13813  
CT-C40-F10



Anti scivolo



## microduo® BASE

Microcemento che viene utilizzato come passaggio precedente a Micro-duo Fine o Microduo Medium. Tuttavia, può essere applicato anche in un unico passaggio in modo che la stessa base funga da strato di finitura. Il risultato sarà una superficie molto più ruvida, senza alcun effetto stucco e con un elevato potere antiscivolo. Aggiungendo il toner del colore prescelto si otterrà una finitura decorativa, ad alta planimetria che permette al prodotto di abbinarsi molto bene su superfici orizzontali. È consigliato per marciapiedi e pavimentazioni a traffico estremo. Può essere applicato anche su superfici verticali o pareti.

Classificato come CT-C40-F10 secondo la norma UNE-EN 13813.

Consumo: 1 Kg/m<sup>2</sup>

Proporzione: 20 Kg di Microdur Base + 5 L di Resincem

Volume: 20 Kg

Adatto a:



Superfici verticali



Pavimenti

Proprietà:



UNE EN 13813  
CT-C40-F10



Anti scivolo



## RESINCEM

15 Resincem è una resina speciale per sistemi di microcemento bicomponente (Microduo). Mescolato nella giusta proporzione, fornisce un'eccellente compatibilità, durezza e adesione a sistemi di microcemento e malte.

Volume: 5 L, 8 L, 10 L e 25 L

# microdur®

## - LA FIDUCIA -

### MICROCEMENTO MONOCOMPONENTE

La linea di microcementi Microdur si caratterizza per essere un rivestimento monocomponente. Ha solo bisogno di essere miscelato con acqua per l'indurimento. La differenza principale rispetto a quelli che vengono combinati con la resina (Microduo) è che il suo tempo di indurimento non è così lungo. Tuttavia, la miscelazione con acqua e non con la resina rende più semplice l'applicazione.

Microdur permette di ottenere spessori molto elevati senza il rischio di fessurazioni, grazie al suo elevato indurimento. Con una grande quantità di prodotto, è possibile ottenere diverse consistenze e persino colare forme e forme con stampi.

Questa linea si caratterizza inoltre per essere l'unica che consente rivestimenti strutturati, come, ad esempio, il famoso effetto cassero cemento.

### LE CARATTERISTICHE DI MICRODUR



2 h di lavorazione



Effetto stucco

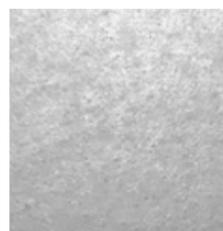
40 MPa

Resistenza alla  
compressione

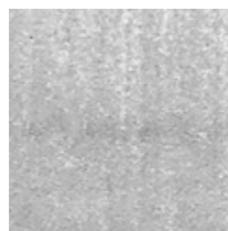
1 Component

Acqua + Polvere

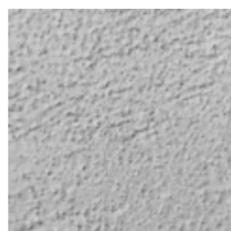
### GRANULOMETRIE



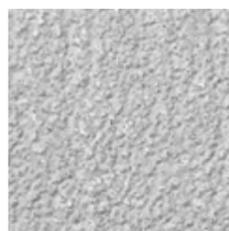
Fino



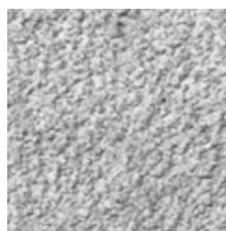
Medium



Base fino



Base



Base XXL





## microdur. FINO

18 Microcemento di finitura a tessitura fine. Dopo aver aggiunto il toner del colore scelto si otterrà una superficie decorativa liscia ad effetto stucco. È consigliato solo per superfici verticali e non calpestabili, poiché non ha proprietà antiscivolo.

Classificato come CT-C30-F9 secondo lo standard UNE-EN 13813.

Consumo: 0,5 Kg/m<sup>2</sup>

Proporzione: 10 Kg di Microdur Fine + 4 L di acqua

Volume: 10 Kg

Adatto a:



Superfici verticali

Proprietà:



UNE EN 13813 CT-C40-F9



## microdur. REGULAR

Microcemento con finitura intermedia, tra Fine e Media. Raggiunge una finitura più sottile (meno effetto stucco rispetto a Fine). Dopo aver aggiunto il toner del colore prescelto, il risultato sarà una superficie leggermente ruvida, molto più resistente e di durezza superiore. La granulometria gli conferisce proprietà antiscivolo. Può essere applicato su una moltitudine di superfici, tuttavia il suo uso più consigliato è su pavimentazioni a traffico medio. Può essere applicato anche su superfici verticali o pareti.

Classificato come CT-C40-F10 secondo la norma UNE-EN 13813.

Consumo: 0,6 Kg/m<sup>2</sup>

Proporzione: 10 Kg di Microdur Regular + 4 L di acqua.

Volume: 10 Kg

Adatto a:



Superfici verticali



Pavimenti

Proprietà:



UNE EN 13813 CT-C40-F10



## microdur. MEDIUM

Microdur Medium ha una granulometria più spessa rispetto a Microdur Regular, il che rende la sua finitura più rustica. Dopo aver aggiunto il toner del colore scelto, il risultato sarà una superficie leggermente ruvida, molto più resistente e di durezza superiore. La granulometria gli conferisce proprietà antiscivolo. Può essere applicato su una moltitudine di superfici, tuttavia il suo uso più consigliato è su pavimentazioni a traffico medio. Può essere applicato anche su superfici verticali o pareti.

Classificato come CT-C40-F10 secondo la norma UNE-EN 13813.

Consumo: 0,6 Kg/m<sup>2</sup>

Proporzione: 20 Kg di Microdur Medium + 6,5 L di acqua

Volume: 20 Kg

Adatto a:



Superfici verticali



Pavimenti

Proprietà:



UNE EN 13813 CT-C40-F10



Antiscivolo



## microdur. BASE FINO

19 Microcemento a bassa rugosità. Dopo aver aggiunto il toner del colore scelto si otterrà una finitura decorativa con un'ottima planimetria su superfici orizzontali. Si distingue per avere un maggiore potere antiscivolo e per essere più resistente e duro rispetto al Medium e Fine. È consigliato per pavimentazioni e pavimentazioni ad alto traffico. Può essere applicato anche su superfici verticali o pareti. Può essere utilizzato anche come base quando si desidera una base di granulometria più piccola.

Classificato come CT-C40-F10 secondo la norma UNE-EN 13813.

Consumo: 1 Kg/m<sup>2</sup>

Proporzione: 20 Kg di Microdur Fine Base + 6 L di acqua

Volume: 20 Kg

Adatto a:



Superfici verticali



Pavimenti

Proprietà:



UNE EN 13813 CT-C40-F10



Antiscivolo



microdur.  
BASE

Microcemento con rugosità, resistenza e durezza superiori al Fine Base. Senza effetto stucco. Si distingue per il suo elevato potere antiscivolo. Dopo aver aggiunto il toner del colore scelto otterremo una finitura decorativa ruvida, con un'elevata planimetria che permetterà al prodotto di abbinarsi molto bene su superfici orizzontali. È consigliato per superfici orizzontali e pavimenti a traffico estremo. Può essere applicato anche su superfici verticali o pareti. Può essere utilizzato quando si desidera una base di granulometria intermedia, tra Microdur Thick Base e Microdur Fine Base.

Classificato come CT-C40-F10 secondo la norma UNE-EN 13813.

Consumo: 1 Kg/m<sup>2</sup>

Proporzione: 20 Kg di Microdur Base + 5 L di acqua

Volume: 20 Kg

Adatto a:



Superfici verticali



Pavimenti

Proprietà:



UNE EN 13813  
CT-C40-F10



Antiscivolo



microdur.  
BASE XXL

Microcemento monocomponente che viene utilizzato come passaggio precedente per la preparazione di microcementi Fine, Medium, Fine Base o Base. La regolarizzazione dell'aggregato è molto buona per la sua dimensione, che permette di ottenere una perfetta planimetria con un elevato potere coprente. Ha una durezza a compressione molto elevata. Nel caso si opti per l'applicazione di Microdur Fine è conveniente applicare preventivamente una o due mani di Microdur Medium per riempire la Base Spessa. In questo modo avrai bisogno di meno mani di Microdur Fine, che aiuta a ottenere una maggiore durezza a compressione.

Classificato come CT-C40-F10 secondo la norma UNE-EN 13813.

Consumo: 1,5 Kg/m<sup>2</sup>

Proporzione: 20 Kg di Microdur Base Spessa + 5 L di acqua

Volume: 20 Kg

Adatto a:



Superfici verticali



Pavimenti

Proprietà:



UNE EN 13813  
CT-C40-F10



Antiscivolo





# microlevel®

## - LA SICUREZZA -

### MICROCEMENTO MONOCOMPONENTE

La linea di microcementi Microlevel si caratterizza per essere un rivestimento con tendenza a livellare, senza essere un autolivellante. Questa qualità permette al cordone prodotto dalla cazzuola, nella sua applicazione, di essere più tenue. L'effetto stucco, caratteristico del microcimento, viene nascosto, producendo una finitura notevolmente più liscia. Questo materiale viene impastato con acqua e quindi si parla della sua grande semplicità d'uso.

### LE CARATTERISTICHE DI MICROLEVEL



1 h di lavorazione



Effetto stucco



Tendenza al livellamento

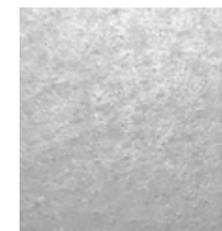
48 MPa

Resistenza alla compressione

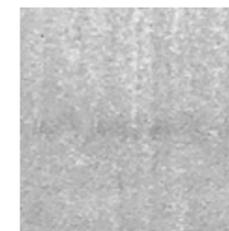
1 Component

Acqua + Polvere

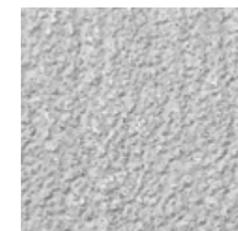
### GRANULOMETRIE



Fino



Medium



Base



## microlevel® FINO

## microlevel® MEDIUM

## microlevel® BASE

24 Microcemento di finitura a tessitura fine. Dopo aver aggiunto il toner del colore scelto si otterrà una superficie decorativa liscia ad effetto stucco. È consigliato per le superfici verticali, poiché non ha proprietà antiscivolo. Tuttavia, potrebbe essere applicato anche su superfici orizzontali.

Classificato come CT-C30-F9 secondo lo standard UNE-EN 13813.

Consumo: 0,5 Kg/m<sup>2</sup>

Proporzione: 10 Kg di Microlevel Fine + 3,5 L di acqua

Volume: 10 Kg

Microlevel Medium ha una granulometria più spessa rispetto a Microlevel Fine, il che rende la sua finitura più sottile (meno effetto stucco). Dopo aver aggiunto il toner del colore prescelto, il risultato sarà una superficie leggermente ruvida, molto più resistente e di durezza superiore. La granulometria gli conferisce proprietà antiscivolo. Può essere applicato su una moltitudine di superfici, tuttavia il suo uso più consigliato è su pavimentazioni a traffico medio. È consigliato solo per superfici orizzontali.

Classificato come CT-C40-F10 secondo la norma UNE-EN 13813.

Consumo: 0,6 Kg/m<sup>2</sup>

Proporzione: 20 Kg di Microlevel Medium + 4,5 L di acqua.

Volume: 20 Kg

25 Microcemento che viene utilizzato come passaggio precedente a Microlivello Fine o Microlivello Medio. Tuttavia, può essere applicato anche in un unico passaggio in modo che la stessa base funga da strato di finitura. Il risultato sarà una superficie molto più ruvida, senza alcun effetto stucco e con un elevato potere antiscivolo. Aggiungendo il toner del colore prescelto si otterrà una finitura decorativa, ad alta planimetria che permette al prodotto di abbinarsi molto bene su superfici orizzontali. È consigliato per marciapiedi e pavimentazioni a traffico estremo.

Classificato come CT-C40-F10 secondo la norma UNE-EN 13813.

Consumo: 1 Kg/m<sup>2</sup>

Proporzione: 20 Kg di Microlevel Base + 4 L di acqua

Volume: 20 Kg

Adatto a:



Superfici verticali

Proprietà:



UNE EN 13813  
CT-C40-F9

Adatto a:



Superfici verticali

Proprietà:



UNE EN 13813  
CT-C40-F10



Antiscivolo



Adatto a:



Superfici verticali

Proprietà:



UNE EN 13813  
CT-C40-F10



Antiscivolo

# micropool®

## - L'ADATTAMENTO -

### MICROCEMENTO BICOMPONENTE

La linea di microcementi Micropool è un rivestimento bicomponente che necessita solo di essere miscelato con un catalizzatore per l'indurimento.

È appositamente progettato per applicazioni su superfici immerse in acqua come le piscine. Specificamente formulato per creare una certa permeabilità al vapore acqueo per evitare la formazione di bolle dovute alla mancanza di permeabilità.

### LE CARATTERISTICHE DI MICROPOOL



Impermeabile



Durata all'acqua

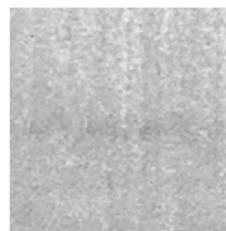


Resistenza al cloro e all'acqua salata



Non produce vesciche

### GRANULOMETRIE

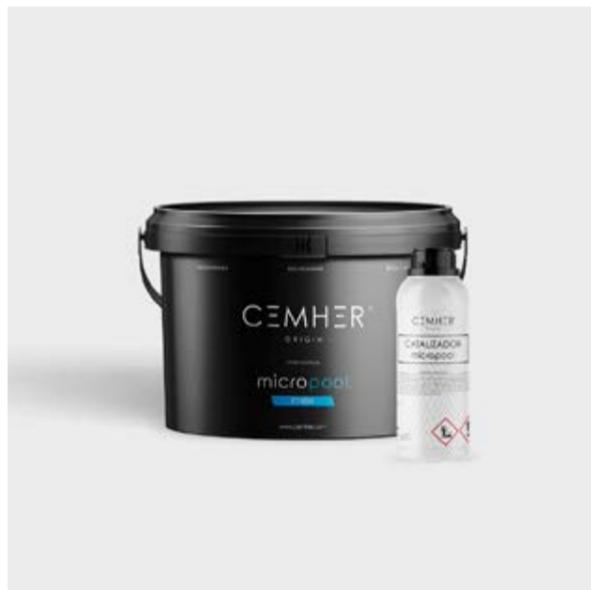


Finisher



Base





## micropool® FINISHER

28 Micropool finish ha una granulometria media ed è un rivestimento bicomponente da miscelare solo con un catalizzatore. È particolarmente indicato per applicazioni su superfici immerse in acqua, come piscine o laghetti. Si consiglia di applicare due mani di Micropool Finisher sulla Micropool Base.

Classificato secondo UNE-EN 13813 come CT-C40-F10.

Consumo: 0,6 Kg/m<sup>2</sup>

Proporzione: 10 Kg di Micropool Finisher

+ 1L di indurente

Volume: 10 Kg

Adatto a:



Superfici  
verticali



Pavimenti

Proprietà:



UNE EN 13813  
CT-C40-F10



Antiscivolo



## micropool® BASE

29 Micropool Base è un rivestimento di regolarizzazione bicomponente che viene utilizzato come passaggio precedente all'applicazione di Micropool Finisher. È particolarmente indicato per applicazioni su superfici immerse in acqua. Ha una granulometria più fitta per regolarizzare il substrato. La sua applicazione si effettua a cazzuola direttamente sulle superfici di gunita o cemento. Si consiglia di applicare due mani di Micropool Finisher sulla Base Micropool.

Classificato secondo UNE-EN 13813 come CT-C40-F10.

Consumo: 1 Kg/m<sup>2</sup>

Proporzione: 10 Kg di Micropool Base + 1L di indurente

Volume: 10 Kg

Adatto a:



Superfici  
verticali



Pavimenti

Proprietà:



UNE EN 13813  
CT-C40-F10



Antiscivolo



microne®

## - LA SEMPLICITÀ -

### MICROCEMENTO PRONTO ALL'USO

La linea di microcementi Microne si caratterizza per essere pronta all'uso e idrorepellente in pasta. Pronta all'uso perché non necessita né di resina né di acqua per la sua preparazione. È sufficiente aggiungere il colore e agitare. Grazie alla sua elevata impermeabilità non è necessario applicare più mani di sigillante per pori per proteggerlo. Bastano un paio di mani di vernice per evitare polvere e macchie. Inoltre si evitano gli eventuali segni del rullo e quelli prodotti dall'assorbimento della superficie.

Ovviamente il tempo di esecuzione del lavoro diminuisce notevolmente non richiedendo strati di sigillante per pori o attendendo tempi aggiuntivi tra le mani.

Ideale per ambienti umidi come bagni, piatti doccia o esterni in quanto non scurisce a causa dell'acqua. Ha una grande adesione su diversi substrati e un'ottima resistenza all'usura. Facile lavorabilità e applicazione. Non adatto per piscine o superfici in immersione continua.

### LE CARATTERISTICHE DI MICRONE



Impermeabile



2 Versioni: Effetto continuo Effetto stucco

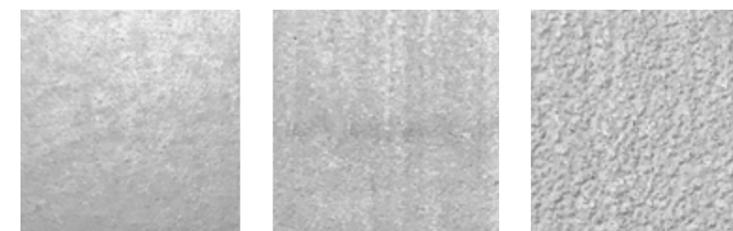
27 MPa

Resistenza alla compressione

1 Component

Pronto all'uso

### GRANULOMETRIE



Fino

Medium

Base



## microne. FINO

Microcemento di finitura a tessitura fine. Dopo aver aggiunto il toner del colore prescelto si otterrà una superficie decorativa liscia con o senza effetto stucco. È consigliato solo per superfici verticali e non calpestabili, poiché non ha proprietà antiscivolo.

Consumo: 0,5 Kg/m<sup>2</sup>

Volume: 10 Kg

Adatto a:



Superfici verticali



## microne. MEDIUM

Microne Medium ha una granulometria più spessa rispetto a Microne Fine. Con o senza effetto stucco. Dopo aver aggiunto il toner del colore prescelto, il risultato sarà una superficie leggermente ruvida, molto più resistente e di durezza superiore. La granulometria gli conferisce proprietà antiscivolo. Può essere applicato su una moltitudine di superfici, tuttavia il suo uso più consigliato è su pavimentazioni a traffico medio. Può essere applicato anche su superfici verticali o pareti.

Consumo: 0,6 Kg/m<sup>2</sup>

Volume: 10 Kg

Adatto a:



Superfici verticali



Pavimenti

Proprietà:



Antiscivolo



## microne. BASE

Microcemento di tessitura a bassa rugosità. Senza effetto Stuc-co. Dopo aver aggiunto il toner del colore prescelto si otterrà una finitura decorativa con un'ottima planimetria su superfici orizzontali. Si distingue per avere un maggiore potere antiscivolo e per essere più resistente e duro rispetto al Medium e Fine. Consigliato per pavimentazioni e pavimentazioni a traffico medio. Può essere applicato anche su superfici verticali o pareti.

Consumo: 1 Kg/m<sup>2</sup>

Volume: 10 Kg

Adatto a:



Superfici verticali



Pavimenti

Proprietà:



Antiscivolo



# microröck®

## - LA FORZA -

### MIROCEMENTO BICOMPONENTE

La linea microcemento Microröck si caratterizza per essere bicomponente e impermeabile. È un prodotto dalle caratteristiche fino ad oggi incomparabili, in quanto si tratta di un microcemento la cui durezza è superiore a quella del cemento levigato dall'aspetto minerale. Inoltre, la sua resistenza alla compressione e alla trazione non ha uguali. Grazie a ciò, i sigillanti non ammorbidiscono il prodotto e il microcemento non viene intaccato da solventi o composti chimici.

Grazie alla sua impermeabilità, non è necessario applicare più mani di sigillante per pori per proteggerlo. Bastano un paio di mani di vernice sigillante per evitare polvere e macchie.

Le superfici Microröck non si fessurano, non si screpolano e non si macchiano. Ha un'elevata aderenza a qualsiasi supporto ed è appositamente studiato per essere applicato in zone ad alto traffico.

### LE CARATTERISTICHE DI MICRORÖCK



Impermeabile



2 Versioni: Effetto continuo Effetto stucco

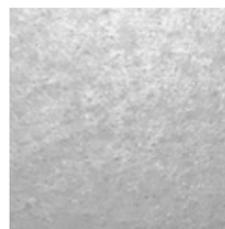
80 MPa

Resistenza alla compressione

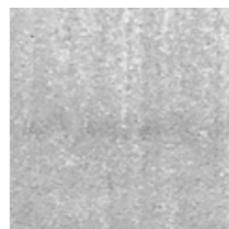
2 Components

Pronto all'uso + indurente

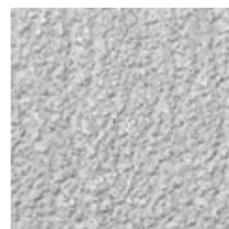
### GRANULOMETRIE



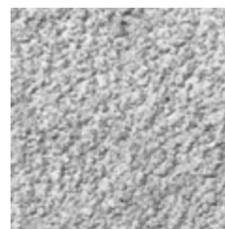
Fino



Medium



Base



Base XXL





## microröck. FINO

36 Microcemento di finitura a tessitura fine. Dopo aver aggiunto il toner del colore scelto si otterrà una superficie decorativa liscia con o senza effetto stucco. È consigliato sia per superfici verticali che orizzontali.

Classificato come CT-C40-F10 secondo la norma UNE-EN 13813.

Consumo: 0,5 Kg/m<sup>2</sup>

Proporzione: 10 Kg di Microröck Fine + 1L di indurente

Volume: 10 Kg

Adatto a:



Superfici verticali



Pavimenti

Proprietà:



UNE EN 13813  
CT-C40-F10



## microröck. MEDIUM

Microröck Medium ha una granulometria più spessa rispetto a Microröck Fine. Con o senza effetto stucco. Dopo aver aggiunto il toner del colore prescelto, il risultato sarà una superficie leggermente ruvida, molto più resistente e di durezza superiore. La granulometria gli conferisce proprietà antiscivolo. Può essere applicato su una moltitudine di superfici, tuttavia, il suo uso più consigliato è ad alto traffico, marciapiedi. Può essere applicato anche su superfici verticali o pareti.

Classificato come CT-C40-F10 secondo la norma UNE-EN 13813.

Consumo: 0,6 Kg/m<sup>2</sup>

Proporzione: 10 Kg di Microröck Medium + 1L di indurente

Volume: 10 Kg

Adatto a:



Superfici verticali



Pavimenti

Proprietà:



UNE EN 13813  
CT-C40-F10



Antiscivolo



## microröck. BASE

Microcemento con rugosità, resistenza e durezza superiori a Medium. Senza effetto stucco. Si distingue per il suo elevato potere antiscivolo. Dopo aver aggiunto il toner del colore prescelto si otterrà una finitura decorativa ruvida, con un'elevata planimetria che permette al prodotto di abbinarsi molto bene su superfici orizzontali. È consigliato per pavimenti e pavimentazioni a traffico estremo. Può essere applicato anche su superfici verticali.

Classificato come CT-C40-F10 secondo la norma UNE-EN 13813.

Consumo: 1 Kg/m<sup>2</sup>

Proporzione: 10 Kg di Microröck Medium + 1L di indurente

Volume: 10 Kg

Adatto a:



Superfici verticali



Pavimenti

Proprietà:



UNE EN 13813  
CT-C40-F10



Antiscivolo



## microröck. BASE XXL

37 Microcemento monocomponente che viene utilizzato come passaggio precedente per la preparazione di microcementi Fine, Medium o Base. La regolarizzazione dell'aggregato è molto buona per la sua dimensione, che permette di ottenere una perfetta planimetria con un elevato potere coprente. Ha una resistenza alla compressione molto elevata. Nel caso si opti per l'applicazione di Microröck Fine, è conveniente applicare preventivamente una o due mani di Microröck Medium per riempire la Base Spessa. In questo modo avremo bisogno di meno mani di Microröck Fine, così otterremo più durezza alla compressione.

Classificato secondo UNE-EN 13813 come CT-C40-F10.

Consumo: 1,5 Kg/m<sup>2</sup>

Proporzione: 10 Kg di Microröck Base + 1L di indurente

Volume: 10 Kg

Adatto a:



Superfici verticali



Pavimenti

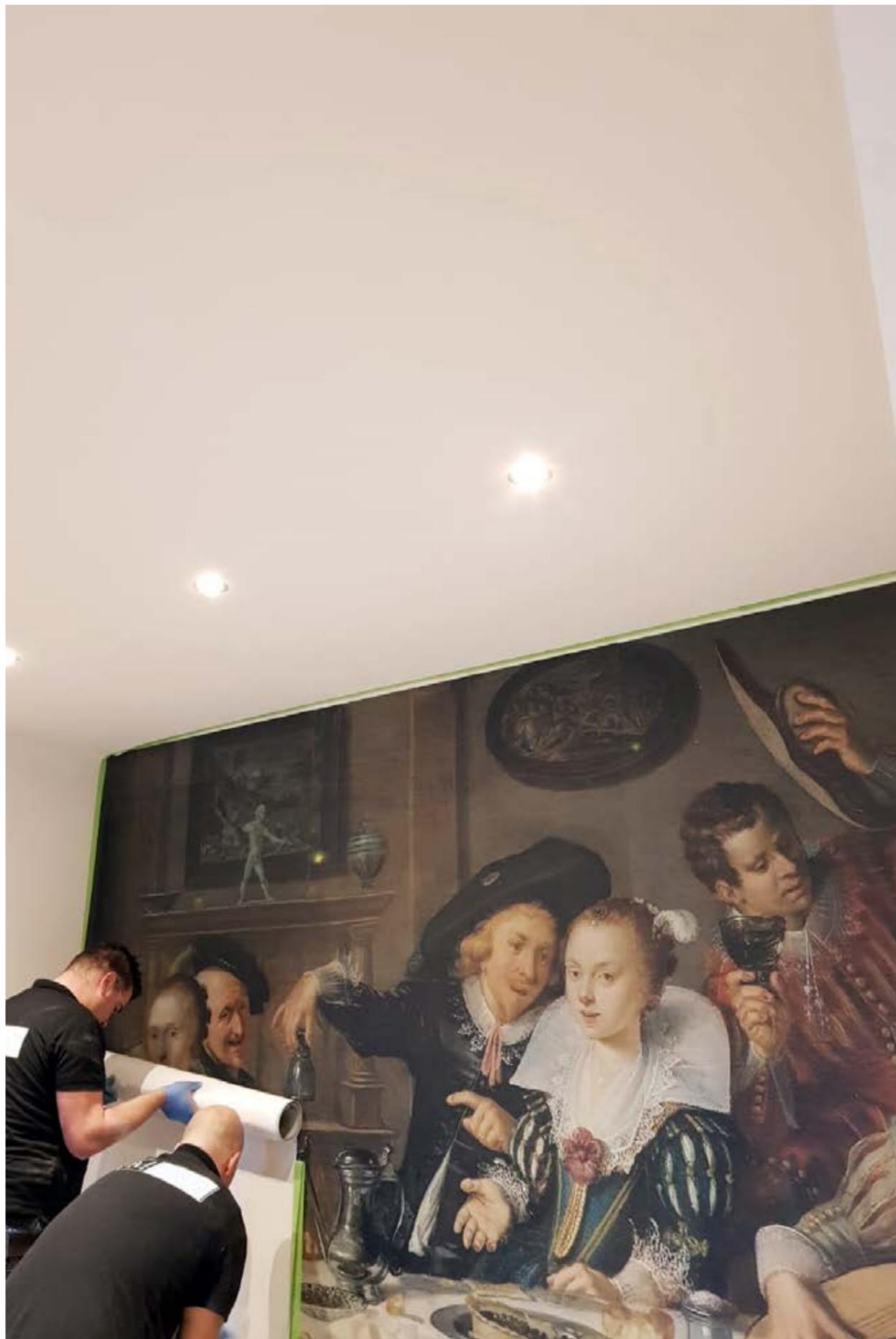
Proprietà:



UNE EN 13813  
CT-C40-F10



Antiscivolo



# microflex

## - LA FLESSIBILITÀ -

### MICROCEMENTO BICOMPONENTE

La linea Microflex di microcimento bicomponente si caratterizza soprattutto per la sua grande flessibilità. Può essere arrotolato come se fosse un tessuto. Anche con strati multipli e spessi, rimane un materiale molto flessibile. Non è stato ancora eguagliato da nessun altro rivestimento. Inoltre è impermeabile, un attributo davvero importante a seconda della superficie su cui va applicato.

La sua flessibilità rende questo microcimento il prodotto ideale per edifici o costruzioni con molto movimento strutturale. Soprattutto nelle strutture metalliche o in legno, a causa dei processi di espansione e contrazione. È il microcimento più adatto da applicare su qualsiasi zona con predisposizione alla comparsa di crepe o fessurazioni, qualunque sia la loro origine. Può essere applicato sia all'interno che all'esterno.

Può essere abbinato a qualsiasi altra linea di microcimento CEMHER, ad eccezione di Microròck

### LE CARATTERISTICHE DI MICROFLEX



Impermeabile



Effetto stucco minimale

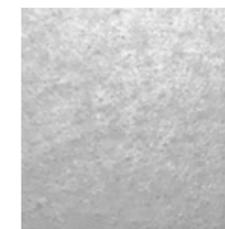
75%

Allungamento a rottura

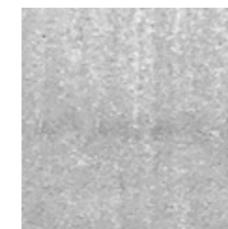
2 Components

Polvere + Resina

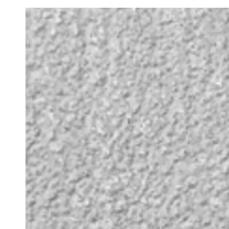
### GRANULOMETRIE



Fino



Medium



Base



## microflex FINO

Microcemento di finitura a tessitura fine. Dopo aver aggiunto il toner del colore scelto si otterrà una superficie decorativa quasi priva di effetto stucco. È consigliato sia per superfici verticali che orizzontali. Il suo utilizzo più consigliato è su pareti e pavimenti esposti all'azione dell'acqua e delle fessurazioni.

Determinazione delle proprietà di allungamento a trazione: 75% ISO-527-3

Impermeabilità, impermeabilità: UNE EN 14891:2017 - par. LA7

Consumo: 0,5 Kg/m<sup>2</sup>

Proporzione: 10 Kg di Microflex Fine + 8 L di Resinflex

Volume: 10 Kg

Adatto a:

Proprietà:



Superfici verticali



Pavimenti



Resistenza alle crepe



## microflex MEDIUM

Microflex Medium ha una granulometria più spessa rispetto a Microflex Fine. Quasi senza effetto stucco. Dopo aver aggiunto il toner del colore prescelto, il risultato sarà una superficie leggermente ruvida, molto più resistente e di durezza superiore. La granulometria gli conferisce proprietà antiscivolo. Può essere applicato su una moltitudine di superfici, tuttavia il suo utilizzo più consigliato è su pareti e pavimenti esposti all'azione dell'acqua e delle fessurazioni.

Determinazione delle proprietà di allungamento a trazione: 68% ISO-527-3

Impermeabilità, impermeabilità: UNE EN 14891:2017 - par. LA7

Consumo: 0,6 Kg/m<sup>2</sup>

Proporzione: 20 Kg di Microflex Medium + 10 L di Resinflex

Volume: 20 Kg

Adatto a:

Proprietà:



Superfici verticali



Pavimenti



Resistenza alle crepe



Antiscivolo



## microflex BASE

Microcemento con rugosità, resistenza e durezza superiori alla media. Senza effetto stucco. Si distingue per il suo elevato potere antiscivolo. Dopo aver aggiunto il toner del colore scelto si otterrà una finitura decorativa ruvida, con un'elevata planimetria che permette al prodotto di abbinarsi molto bene su superfici orizzontali. È consigliato per pareti e pavimenti esposti all'azione dell'acqua e delle fessurazioni.

Determinazione delle proprietà di allungamento a trazione: 65% ISO-527-3

Impermeabilità, impermeabilità: UNE EN 14891:2017 - par. LA7

Consumo: 1 Kg/m<sup>2</sup>

Proporzione: 20 Kg di Microflex Base + 8 L di Resinflex

Volume: 20 Kg

Adatto a:

Proprietà:



Superfici verticali



Pavimenti



Resistenza alle crepe



Antiscivolo



## RESINFLEX

Resinflex è una resina speciale per sistemi di microcemento bicomponente (Microflex). Mescolato nella giusta proporzione, fornisce un'eccellente compatibilità, durezza e adesione ai sistemi di microcemento Microflex.

Volume: 8 L e 10 L

# PIGMENTI



# TONER

40 toner a colori per sistemi a microcemento. Da impastare con acqua per i sistemi Microduo, Microdur, Microle-vel, Microne Effetto Stucco o Effetto Continuo, Microrock Effetto Stucco o Effetto Continuo, Micropool e Microflex.

Volume: 50g, 100g, 125g, 200g, 250g and 500g.



44

Montblanc Gobi desert Bisón Piedra de lago



Vino blanco Heno viejo Chocolate Nebulosa



Malta Safari Smoked topaz Concrete



El álamo Parrot Deer Acero



Escorial Teide Diamond Midas



Titanium Nepal Silver Giallo Horus

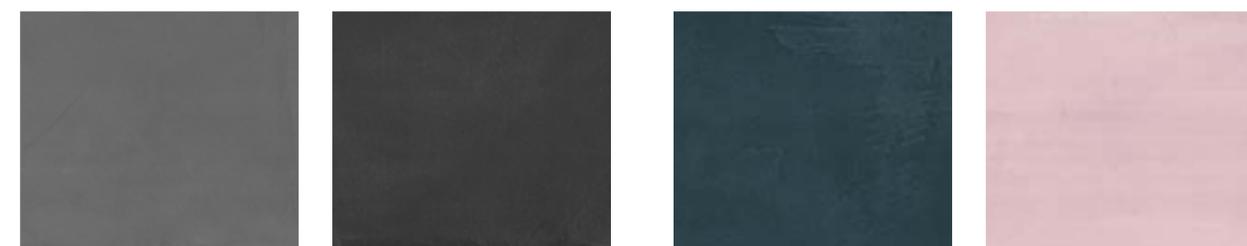


Grafeno Everest Bora bora Sunset

45



Roca alpina Nicaragua Poseidón Coral



Selenita Obsidiana Ocean Industrial chic



Cráter Volcánico Galaxy Vino tinto Red planet



## DYE

46 Polimeri altamente additivi con pigmenti minerali. Con questi 41 concentrati puoi ottenere tutti i colori della nostra cartella colori.

Se desideri ottenere più colori, con questi 41 concentrati puoi creare fino a 8 gradazioni di ogni concentrato, ottenendo un totale di 328 colori.

Volume: 1L

Concentrati	90	700	3200	6020
	100	720	4170	6030
	200	760	4200	6100
	230	790	4300	7200
	300	840	4600	10200
	330	850	4900	10850
	340	900	5400	14610
	350	1200	5600	
	360	1300	5700	
	370	2100	5800	
	400	3100	6010	

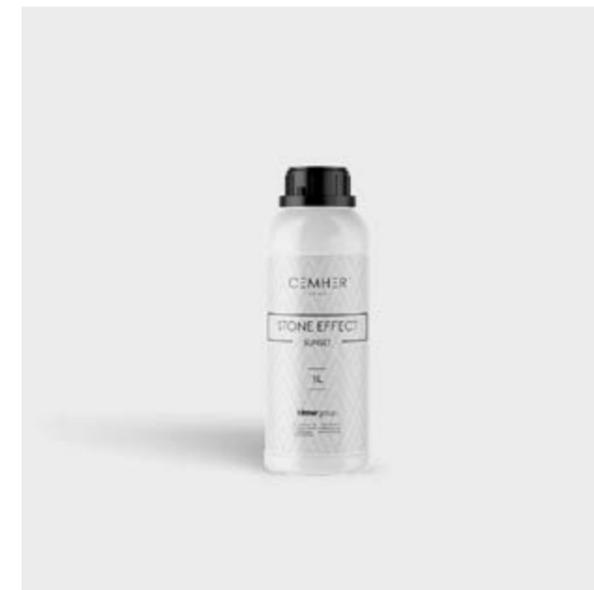


## CONCENTRATO

Gamma di pigmenti inorganici con buona resistenza ai raggi UV e agli agenti atmosferici. Alta concentrazione per colorare tutte le nostre linee di prodotti all'acqua.

Volume: 1L

Colori: Bianco  
 Giallo SS  
 Rosso SS  
 Nero SS  
 Giallo XX  
 Rosso XX  
 Nero XX  
 Giallo OX AD  
 Rosso OX AD  
 Nero C501  
 Giallo AD  
 Rosso vivo AD  
 Blu AD  
 Verde AD



## EFFETTO PIETRA

47 Pigmenti altamente decorativi su base acrilica e con un'ottima penetrabilità, appositamente progettati per l'uso in microcemento o calcestruzzo.

Stone Effect crea un'ampia varietà di effetti naturali. A differenza degli acidi in commercio, che hanno un effetto simile, Stone Effect non richiede una reazione chimica. Questo rende possibile controllare la colorazione e quindi il risultato estetico finale.

Può essere applicato a spruzzo, spugna o pennello.

Consumo: 10 - 12 m<sup>2</sup>/L

Volume: 1L



# PREPARAZIONE

PRIMER



## PRIMER 100

Resina a base acqua che funge da promotore di adesione tra una superficie porosa o molto porosa e il microcemento. Si distingue per l'elevata adesione e per l'alto contenuto di solidi con cui riesce a saturare i substrati porosi e a trattenere la resina in superficie. Ha una grande elasticità che lo rende resistere ottimamente alle diverse condizioni atmosferiche. Mantiene la capacità adesiva (tack residuo) per circa 12 ore.

Consumo: 6 - 8 m<sup>2</sup>/L

Volume: 5L e 25L

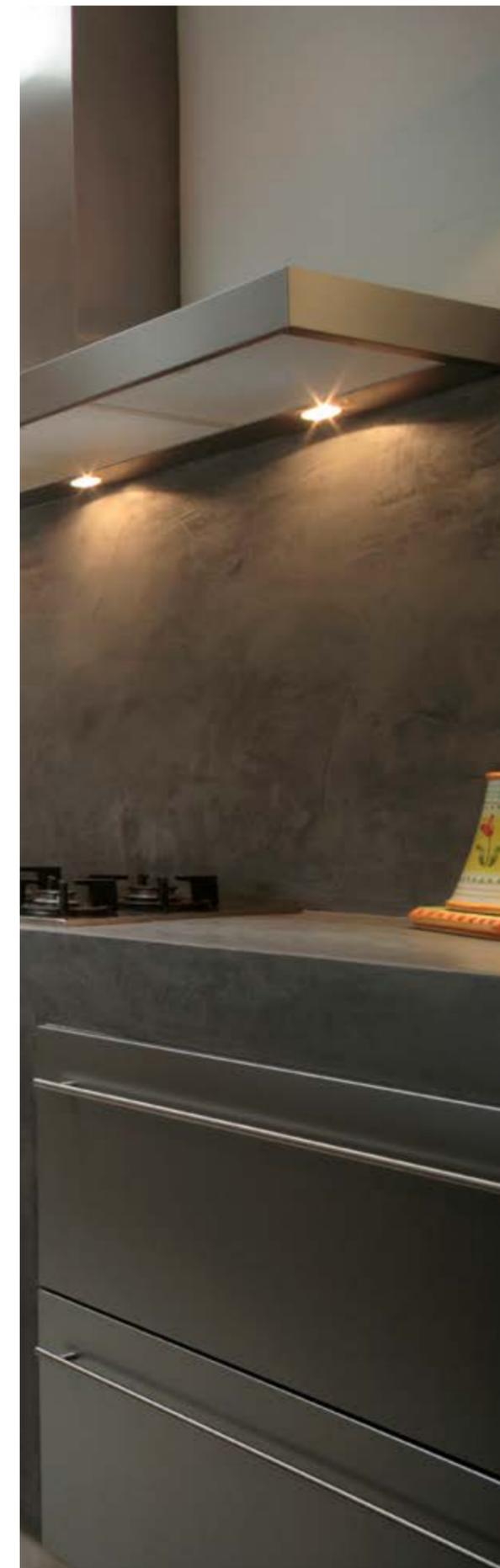


## PRIMER TAC

Resina all'acqua che funge da promotore di adesione tra una superficie non porosa (piastrella, marmo, metallo o terrazzo) e il microcemento. Si distingue per l'elevata adesione e per il mantenimento permanente della capacità adesiva (tack residuo), che consente un elevato tempo di azione nell'applicazione del successivo strato di microcemento. Ha una grande elasticità che lo rende resistere ottimamente alle diverse condizioni atmosferiche.

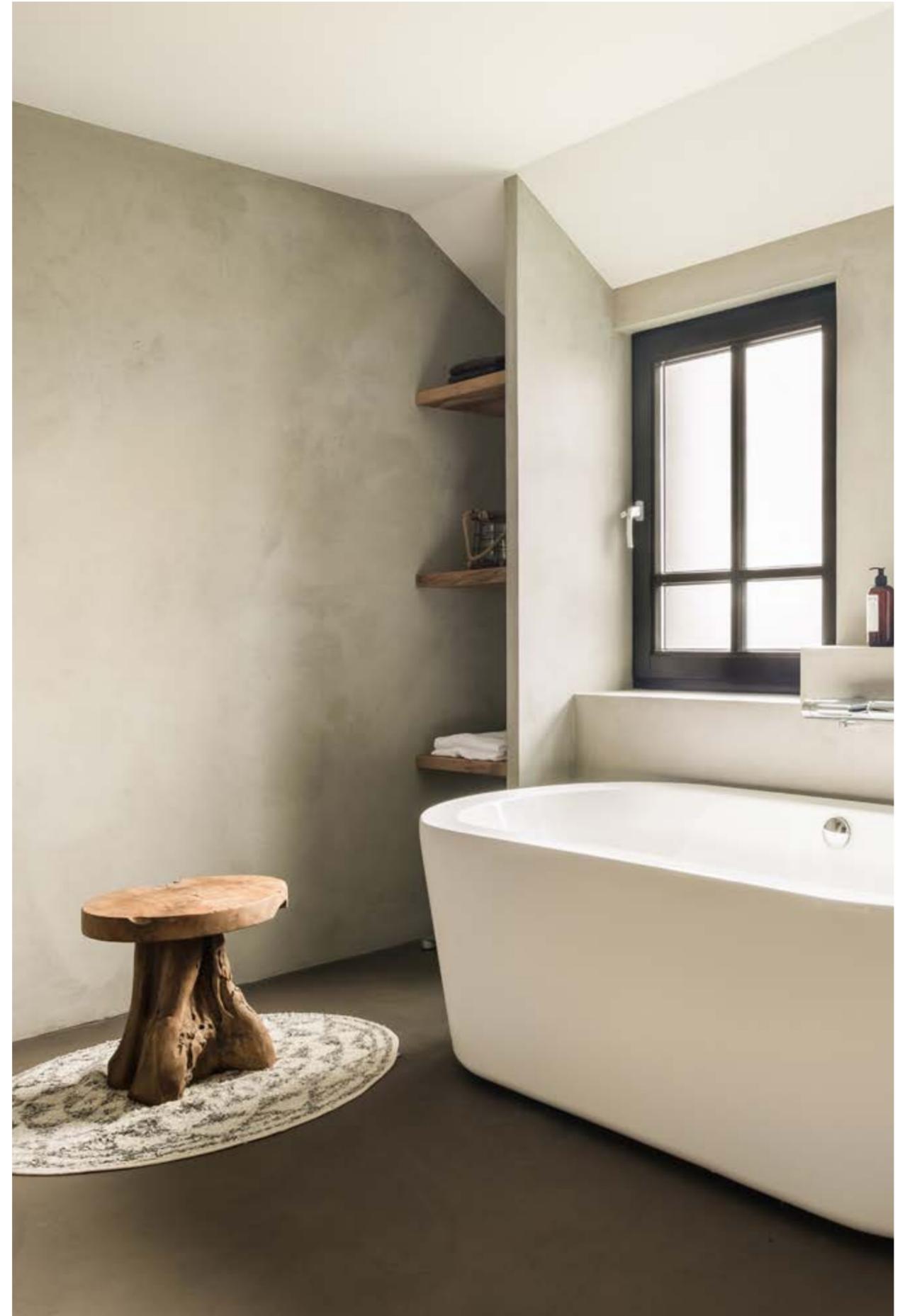
Consumo: 6 - 8 m<sup>2</sup>/L

Volume: 5L e 25L



# PREPARAZIONE

## BARRIERA DI VAPORE





## IMPRIPOX

54 Resina epossidica bicomponente ad alto contenuto di solidi (80%). Elevata resistenza chimica e impermeabilità. Agisce come barriera al vapore per bloccare l'umidità di risalita e inibire la comparsa di macchie di umidità nelle fughe delle piastrelle. Può essere utilizzato anche come vernice epossidica incolore su microcementi o malte. Ha un'elevata resistenza chimica e meccanica e resistenza ai graffi. Facile da applicare a rullo.

Consumo: 6 - 7 m<sup>2</sup>/L

Volume: 5 L + 2 L



## AQUASELL

Resina epossidica bicomponente all'acqua. Si distingue per l'elevatissima adesione anche su superfici con una certa umidità (inferiore all'8%). Agisce come barriera al vapore per bloccare l'umidità di risalita. Può essere utilizzato anche come vernice epossidica all'acqua su microcementi o malte. Ha un'elevata resistenza chimica e meccanica e si distingue per l'elevata resistenza ai graffi e l'impermeabilità. Non contiene solventi organici.

Consumo: 8 m<sup>2</sup>/L

Volume: 5 L + 2 L



## CRISTALLO EPOSSIDICO

### SOLIDI 100%

55 Resina epossidica bicomponente solida al 100%. Si distingue per l'alto potere riempitivo e la trasparenza. Altissima resistenza chimica e impermeabilità. Agisce come barriera al vapore per bloccare l'umidità di risalita. Si applica a cazzuola versando il prodotto sul pavimento con l'ausilio di un rullo dentato, per dissipare le bolle prodotte dall'agitazione nella miscela dei due componenti. Può essere utilizzato anche come vernice epossidica con una finitura molto lucida e durezza cristallina. Ha una viscosità maggiore rispetto alla resina epossidica 3D, quindi può essere utilizzato per riempire giunti, crepe, giunti di dilatazione, ecc. È ideale per le riparazioni. Non adatto per uso esterno.

Consumo: 1 m<sup>2</sup>/L

Volume: 5 L + 2 L



# **PREPARAZIONE**

**SIGILLANTI PER PORI**



## HYDROPRIMER CI

58 Sigillante acrilico monocomponente alto solido. Impermeabilizza il supporto e lo sigilla per la successiva applicazione di finiture poliuretatiche. Riduce il consumo di finiture poliuretatiche ed evita impasti grazie alla sua azione coprente i pori.

Consumo: 10 m<sup>2</sup>/L

Volume: 5 L



## HARD SEALANT

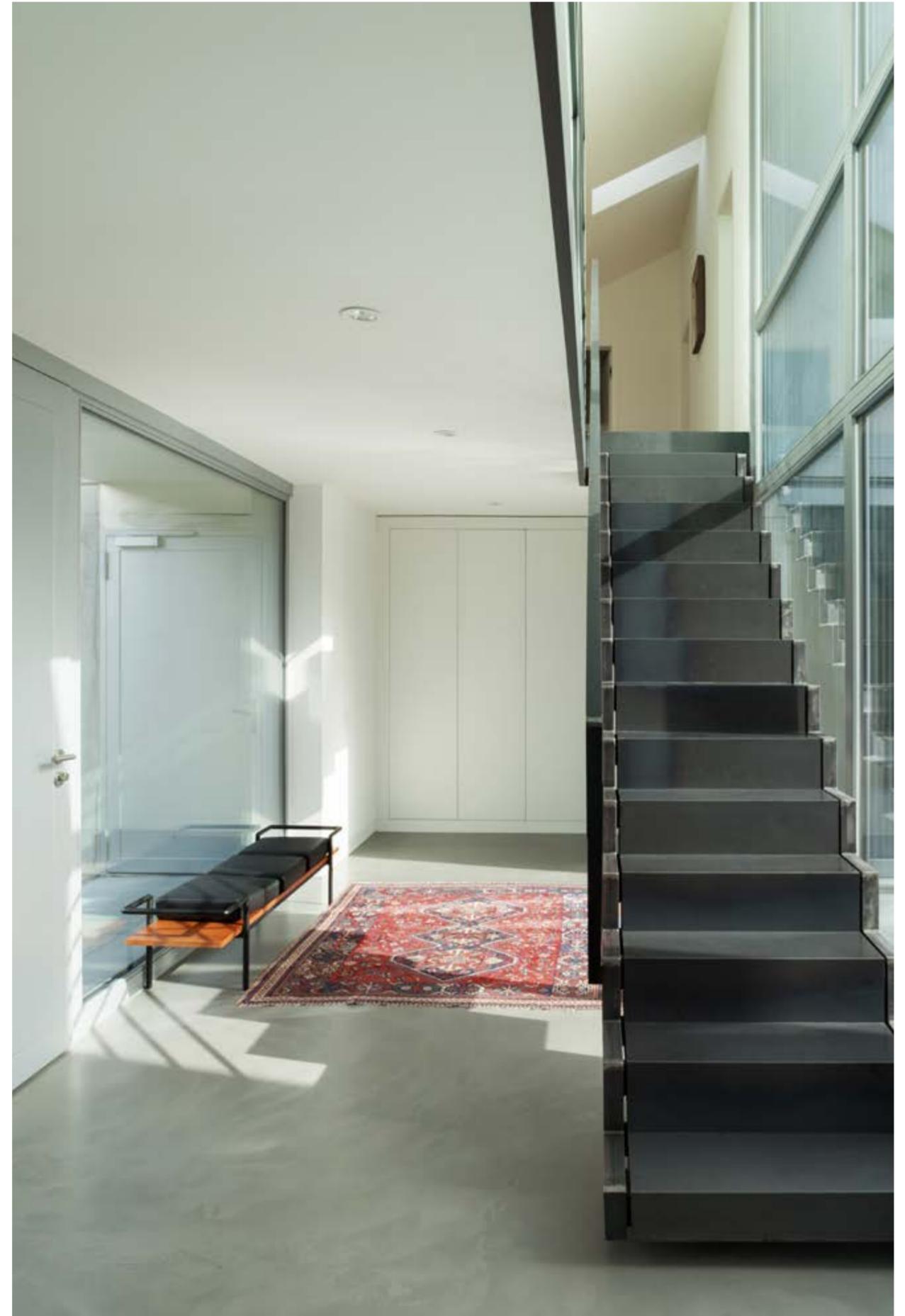
59 Sigillante per pori consolidante poliuretatico monocomponente. Non solo impermeabilizza e sigilla il supporto come i sigillanti acrilici, ma fornisce anche una straordinaria durezza finale all'intero sistema (più dura è la base, più dura è la finitura finale). Ha un tempo di asciugatura rapido che consentirà l'applicazione di finiture poliuretatiche in minor tempo rispetto agli acrilici convenzionali. Inoltre si distingue per la bassa o nulla alterazione del colore del microcemento.

Consumo: 10 m<sup>2</sup>/L

Volume: 5 L

**SIGILLANTI**

**POLIURETANI**





## AQUAMAX PLUS

Vernice poliuretanica bicomponente all'acqua di ottima durezza e buona resistenza chimica. Si distingue per la sua facile applicazione, lasciando un aspetto finale molto uniforme senza aloni o impasti. Permette di ottenere finiture stirate, senza difetti e con mano morbida. Elevata resistenza agli agenti chimici come candeggina, acido cloridrico o aceto. Protegge da macchie di vino, caffè e olio. Deve essere preventivamente sigillato con Hydroprimer o Hard Sealant. Adatto per applicazioni interne ed esterne. Finitura opaca, satinata o lucida.

Consumo: 10 m<sup>2</sup>/L

Proporzione: 10% (5 L comp "A" + 0,5 L comp "B")

Finitura: lucida, satinata e opaca

Volume: 5 L + 0,5 L



## AQUAMAX DUR <sup>VI</sup>

Vernice poliuretanica bicomponente all'acqua di altissima durezza e resistenza chimica. Adatto per superfici ad alto traffico. Altissima resistenza ai graffi e agli agenti chimici come candeggina, acido cloridrico o aceto. Protegge da macchie di vino, caffè e olio. Ha un contenuto di solidi più elevato rispetto ad Aquamax Plus, quindi fornisce una maggiore capacità di riempimento con finiture più resistenti. Asciugatura molto rapida, si consiglia di realizzare impasti parziali. Deve essere preventivamente sigillato con Hydroprimer o Hard Sealant. Adatto per applicazioni interne ed esterne. Finitura opaca, satinata o lucida.

Consumo: 8 - 10 m<sup>2</sup>/L

Proporzione: 20% (5 L comp "A" + 1 L comp "B")

Finitura: lucida, satinata e opaca

Volume: 5L + 1L



## AQUAMAX EXTREME <sup>VI</sup>

Vernice poliuretanica bicomponente all'acqua di altissima durezza e resistenza chimica, anche superiore ai poliuretani a base solvente. Altissimo contenuto di solidi che fornisce un grande potere coprente con finiture molto resistenti. Ideale per sistemi ad alto traffico e aree in cui sono richieste le massime esigenze. Inalterabile ad agenti chimici come candeggina, acido cloridrico o aceto. Protegge da macchie di vino, caffè e olio. Va preventivamente sigillato con Hydroprimer o Hard Sealant. Adatto per applicazioni interne ed esterne. Finitura opaca, satinata o lucida.

Consumo: 8 m<sup>2</sup>/L

Proporzione: 20% (5 L comp "A" + 1 L comp "B")

Finitura: lucida, satinata e opaca

Volume: 5L + 1L





## MAXIPUR 25%

64 Vernice poliuretanica acrilica alifatica bicomponente a base solvente. Ha una viscosità e un contenuto di solidi superiori a Maxipur 50%, che fornisce una maggiore capacità di riempimento e copertura. Consente di ottenere film più spessi con una grande resistenza chimica e una durezza molto elevata per finiture molto impegnative. Ideale per zone ad alto traffico. E' molto importante sigillare preventivamente con l'Hydroprimer o Hard Sealant per evitare che il prodotto alteri il colore del microcemento ed avere finiture perfette senza irregolarità. Adatto per applicazioni interne ed esterne. Non ingiallisce.

Consumo: 8 - 9 m<sup>2</sup>/L

Proporzione: 25% (4 L comp "A" + 1 L comp "B")

Finitura: lucida, satinata e opaca

Volume: 4L + 1L



## MAXIPUR 50%

Vernice poliuretanica acrilica alifatica bicomponente a base solvente. Si distingue per l'ottima durezza, l'altissima resistenza chimica e il non ingiallimento nelle applicazioni esterne. Possiede viscosità inferiore a Maxi-pur 25%, ottima penetrazione e adesione su vari supporti. Adatto per impianti ad alto traffico grazie alla sua elevata resistenza all'attrito e all'ottima durezza superficiale. È molto importante sigillare preventivamente con Hydroprimer o Hard Sealant per evitare che il prodotto alteri il colore del microcemento e per avere finiture perfette senza irregolarità. Adatto per applicazioni interne ed esterne.

Consumo: 10 m<sup>2</sup>/L

Proporzione: 50% (4 L comp "A" + 2 L comp "B")

Finitura: lucida, satinata e opaca

Volume: 4L + 2L



## MAXIPUR 100%

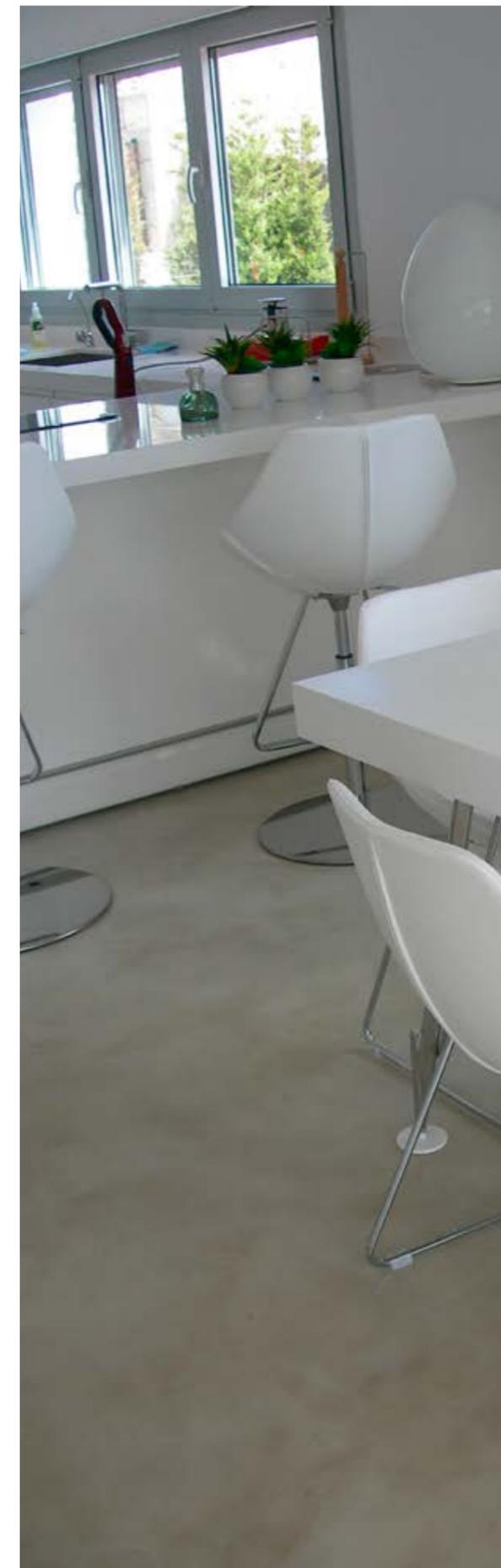
Vernice poliuretanica acrilica alifatica bicomponente a base solvente. Appositamente progettato per superfici con traffico estremo. Materiale a bassissima viscosità, altamente impermeabile e resistente a cloro e candeggina. Contiene un'elevata quantità di solidi. Particolarmente indicato come protezione in immersione o sigillante per piscine e laghetti, poiché conferisce ai supporti verniciati (microcemento, legno, ecc.) un'estrema durezza ed un'elevata impermeabilità. Si distingue anche per la sua applicazione senza irregolarità. Non provoca l'effetto buccia d'arancia o l'inginocchiamento. Possiede un'elevata planimetria anche se applicato a rullo. Si consiglia di applicare preventivamente Hydroprimer. Adatto per applicazioni interne ed esterne.

Consumo: 12 m<sup>2</sup>/L

Proporzione: 100% (4 L comp "A" + 4 L comp "B")

Finitura: lucida, satinata e opaca

Volume: 4L + 4L





## **SPECIALITA'**

PROGETTAZIONE  
AL DETTAGGIO



## PRIMER CRAQUECEM

68 Resina a base acqua che funge da primer per rivestimento Craque-cem. Può essere colorato in modo tale che quando il Craquecem si fessura, il colore scelto per il Primer Craquecem possa essere visto nell'apertura della fessura.

È essenziale applicare questo prodotto affinché il Craquecem si crepa.

Consumo: 2 L/m<sup>2</sup>

Volume: 1 L



## CRAQUECEM

Rivestimento impermeabile in formato pasta pronto all'uso. Crea finiture estetiche con effetto screpolato, imita superfici deteriorate o invecchiate dal passare del tempo. È necessaria una precedente applicazione di Primer Craquecem.

Eccellente adesione a un numero infinito di supporti. Il primer può essere colorato, in modo che quando si crea l'effetto cracking, il colore apparirà nelle crepe. Allo stesso modo, la malta può anche essere colorata se lo si desidera.

Consumo: 2 Kg/m<sup>2</sup>

Volume: 5 Kg

Adatto a:



Superfici  
verticali



Pavimenti





## microterrazzo RIAZZA

La collezione Microterrazzo Rianza è composta da microcemento a grana grossa (<0,4 mm) mescolato a scaglie di colore naturale, denominato Rianza. Disponibile solo per la linea Microdur.

Adatto sia per applicazioni interne che esterne.

Questa collezione ambientata negli anni '70 fa rivivere il passato: riconvertire il vintage in contemporaneo. Il Microterrazzo ne è un esempio... Mai dire mai.

Consumo: 2 Kg/m<sup>2</sup>

Finiture: ampia varietà cromatica e possibilità di molteplici combinazioni

Volume: 20 Kg

Adatto a:



Superfici  
verticali



Pavimenti

Proprietà:



UNE EN 13813  
CT-C40-F10



## microterrazzo CRYSTAL

La collezione Microterrazzo Crystal è composta da microcemento a grana grossa (<0,4 mm) mescolato a cristalli e minerali chiamati Crystal.

Disponibile per le linee Microdur e Microrock.

In Cemher non ci occupiamo solo dell'estetica del rivestimento ma anche delle sue prestazioni, quindi produciamo questa collezione per le linee Microdur e Microrock. In questo modo può essere applicato su più superfici, dalle pareti e pavimenti ad alto traffico alle piscine. Adatto sia per applicazioni interne che esterne.

Consumo: 2 Kg/m<sup>2</sup>

Finiture: ampia varietà cromatica e possibilità di molteplici combinazioni.

Volume: 20 Kg - Microdur  
11 Kg - Microrock + indurente

Adatto a:



Superfici  
verticali



Pavimenti

Proprietà:



UNE EN 13813  
CT-C40-F10





## micronature

La collezione Micronature è composta da microcemento a grana grossa (<0,4 mm) misto a particelle riciclate (semi, legno, paglia, ecc.). Micronature presenta un gran numero di effetti, tutti molto diversi tra loro, ma con un denominatore comune: evocano tutti la natura.

Il risultato estetico finale è un'atmosfera di benessere, delicatezza e tranquillità in perfetta armonia con qualsiasi stile di decorazione o architettura.

Produciamo questa collezione per la linea Microdur. In questo modo può essere applicato su più superfici, pareti e pavimenti. Adatto sia per applicazioni interne che esterne.

Consumo: 2 Kg/m<sup>2</sup>

Finiture: ampia varietà cromatica e possibilità di molteplici combinazioni.

Volume: 20 Kg

Adatto a:



Superfici verticali



Pavimenti

Proprietà:



UNE EN 13813  
CT-C40-F10



74

**SPECIALITA'**  
METALLI E OSSIDI





## METALGLAZE

76 Gamma di smalti metallici pronti all'uso per creare sottili effetti metallici. Viene applicato in strati sottili di vernice metallizzata. In questo modo il colore di fondo viene abbinato allo smalto metallico superiore

Consumo: 25 m<sup>2</sup>/L

Finiture: Oro, Argento e Bronzo.

Volume: 1 L



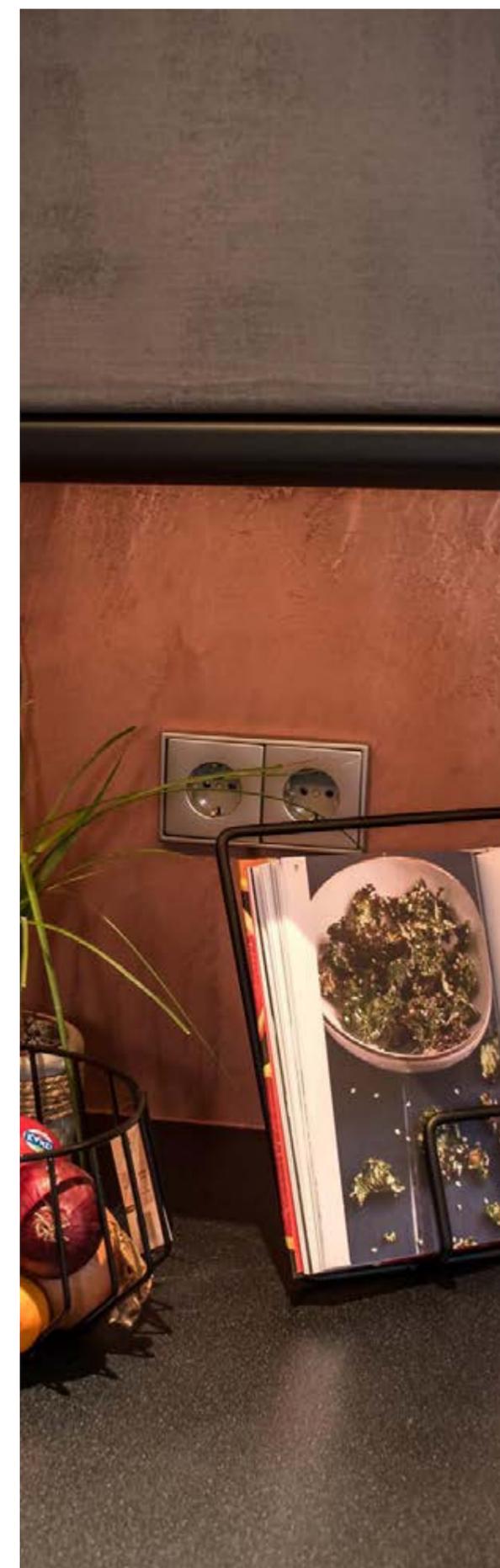
## METALPAINT

Vernice metallizzata altamente decorativa per interni ed esterni. Facile applicazione in una mano. Eccellente resistenza agli agenti atmosferici, all'invecchiamento e alla pulizia. Adatto a tutti i tipi di superfici, come: legno, ferro, pietra, ecc.

Consumo: 10 m<sup>2</sup>/L

Finiture: Oro, Argento e Rame.

Volume: 1 L





## metalresin

78 Rivestimento metallico decorativo bicomponente per superfici verticali in interni ed esterni. Realizzato con polveri di leghe metalliche selezionate e resine a base d'acqua. Metalresin è appositamente sviluppato per essere lucidato o ossidato.

Consumo: 1,5 Kg/m<sup>2</sup>

Finiture: Oro, Argento, Bronzo e Rame

Volume: Oro, Bronzo o Rame: 3 Kg + 750 ml  
Argento: 2,5 Kg + 1 L

Adatto a:



Superfici verticali



## metalplus

Rivestimento decorativo metallico tricomponente per Superfici Verticali e Orizzontali sia all'interno che all'esterno. Realizzato con polveri di leghe metalliche selezionate, composti di resine epossidiche bicomponenti e speciali additivi reologici per garantire ottima lavorabilità, adesione ed elevata durezza.

L'applicazione di Metalplus permette di ottenere texture uniche, esaltando le superfici originali ed esclusivamente trattate, trasformandole in vero metallo. Metalplus è stato sviluppato appositamente per essere lucidato o ossidato.

Consumo: 1,5 Kg/m<sup>2</sup>

Finiture: Oro, Argento, Bronzo e Rame

Volume: Oro, Bronzo o Rame: 3 Kg + (0,5L + 0,2L )  
Argento: 2,5 Kg + (1L + 375 ml)

Adatto a:



Superfici verticali



Pavimenti





## micrometal

Innovativo rivestimento idrorepellente bicomponente altamente decorativo. Può essere ossidato e lucidato, mettendo in risalto la bellezza del metallo. La base bianca permette di essere pigmentata, potendo ottenere un'infinità di colori diversi. Particolarmente indicato per la decorazione di pareti e mobili. Anche per ambienti umidi interni ed esterni, come le docce.

Consumo: 1,5 Kg/m<sup>2</sup>

Finiture: Oro, Argento, Bronzo, Rame e Acciaio

Volume: 10 Kg

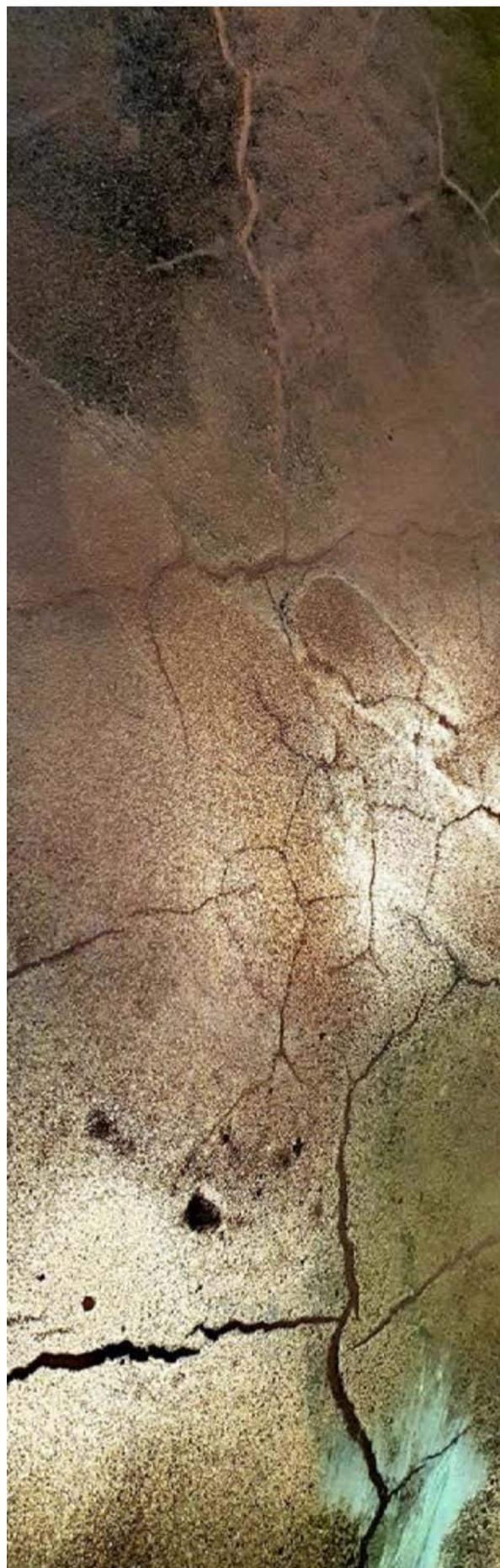
Adatto a:



Superfici verticali



Pavimenti



## oximetal

Rivestimento bicomponente in acciaio corten per superfici verticali e orizzontali in applicazioni interne ed esterne. Realizzato con polveri di acciaio e resine a base d'acqua. Oximetal è sviluppato appositamente per essere ossidato ma può anche essere lucidato.

Consumo: 1,5 Kg/m<sup>2</sup>

Finitura: Acciaio

Volume: 3 Kg + 750 ml e 10 Kg + 5 L

Adatto a :



Superfici verticali



Pavimenti

Proprietà:



Antiscivolo





## Oxidher ACTIVATOR

L'Attivatore Oxidher applicato su Oxymetal, Metalre-sin, Metalplus o Micrometal, permette la realizzazione del sistema in acciaio corten. Qualsiasi superficie metallica può essere ossidata in meno di cinque minuti. La sua base è stata appositamente progettata per ossidare le particelle metalliche: acciaio, rame, oro, bronzo e altri.

Consumo: 13 - 15 m<sup>2</sup>/L

Colori: Rosso, verde, blu, verde nordico, blu nordico e giallo rame nordico

Volume: 1L



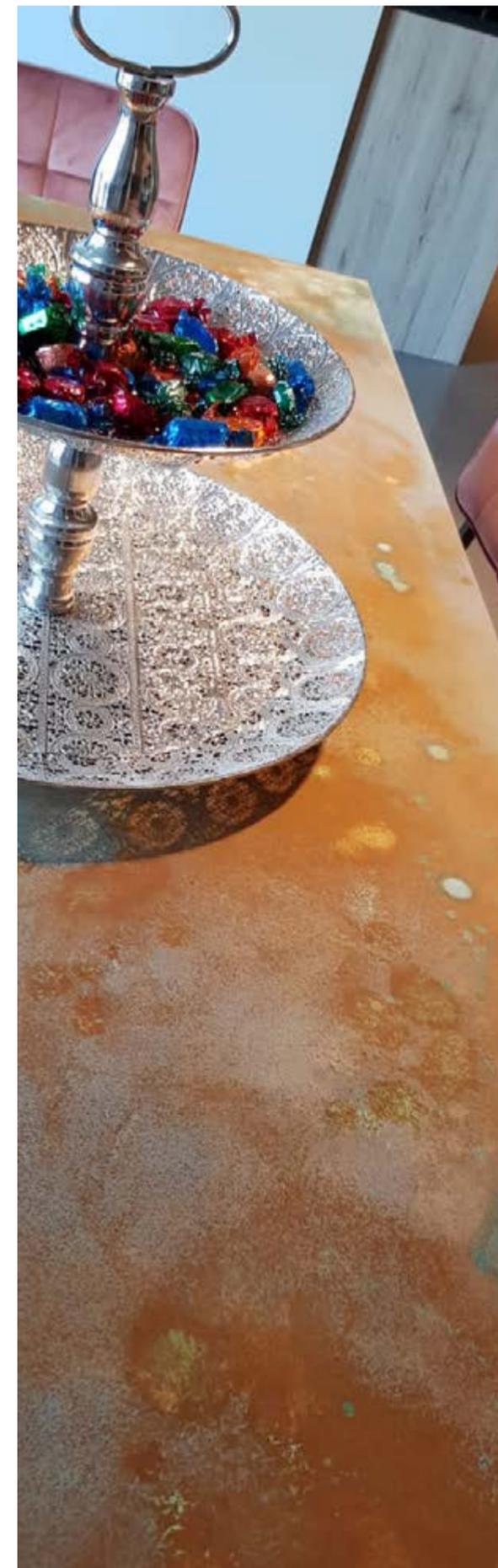
## Oxidher SEALER

Come suggerisce il nome, è un sigillante protettivo, trasparente all'acqua, per la protezione delle superfici trattate con finiture Oxidher. Può essere applicato sia all'interno che all'esterno.

La sua speciale formula crea una sottile barriera filmogena che riduce il normale sgretolamento delle superfici ossidate e aumenta la resistenza all'acqua.

Consumo: 10 m<sup>2</sup> / l

Volume: 1 L e 5 L





84

## **SPECIALITA'**

**RIVESTIMENTO DECORATIVO  
AUTOLIVELLANTE E  
TERRAZZO CONTINUO**

85



## decolevel floor.

86 Malta polimerica autolivellante decorativa. Formulato in base bianca in modo che possa essere colorato in qualsiasi colore. Elevate prestazioni tecniche, da applicare da 2 a 7 mm di spessore, per la realizzazione di pavimentazioni continue ad uso decorativo. Il suo aspetto è caldo e innovativo negli interni, risultando più vantaggioso nelle case e nei negozi e conferendo loro un aspetto all'avanguardia.

Classificato secondo UNE-EN 13813 come CT-C40-F10.

Consumo: 1,7 Kg/m<sup>2</sup>

Colori: 40 colori dalla nostra cartella colori

Proporzione: 20 Kg di Decolevel Floor + 5,5 L di acqua

Volume: 20 Kg

Adatto a:



Pavimenti

Proprietà:



UNE EN 13813  
CT-C40-F10



## decolevel fast.

Malta decorativa autolivellante con le stesse proprietà di Decolevel Floor.

La differenza tra l'uno e l'altro è che De-colevel Fast ha una finitura più ruvida ed è disponibile solo nel colore grigio cenere.

Inoltre, ha un tempo di asciugatura più rapido da 4 a 5 ore.

Consumo: 1,7 Kg/m<sup>2</sup>

Colore: grigio cenere

Proporzione: 20 Kg di Decolevel fast + 5,5 L di acqua

Volume: 20 Kg

Adatto a:



Pavimenti

Proprietà:



UNE EN 13813  
CT-C40-F10





## decoterrazzo

88 Malta polimerica bicomponente autolivellante. La sua base bianca appositamente formulata può essere tinta di qualsiasi colore e incorpora pietre e cristalli.

Elevate prestazioni tecniche, da applicare da 2 a 7 mm di spessore, per la realizzazione di pavimentazioni continue ad uso decorativo. Il suo aspetto è caldo e innovativo negli interni, risultando più vantaggioso nelle case e nei negozi e conferendo loro un aspetto all'avanguardia.

Consumo: 10 Kg/m<sup>2</sup>

Finiture: moltitudine di possibilità e miscele cromatiche

Proporzione: 20 Kg di Decolevel Floor + 20 Kg di decoterrazzo (pietre o cristalli). "Per 10 mm di spessore"

Volume: 20 Kg + 20 Kg

Adatto a:

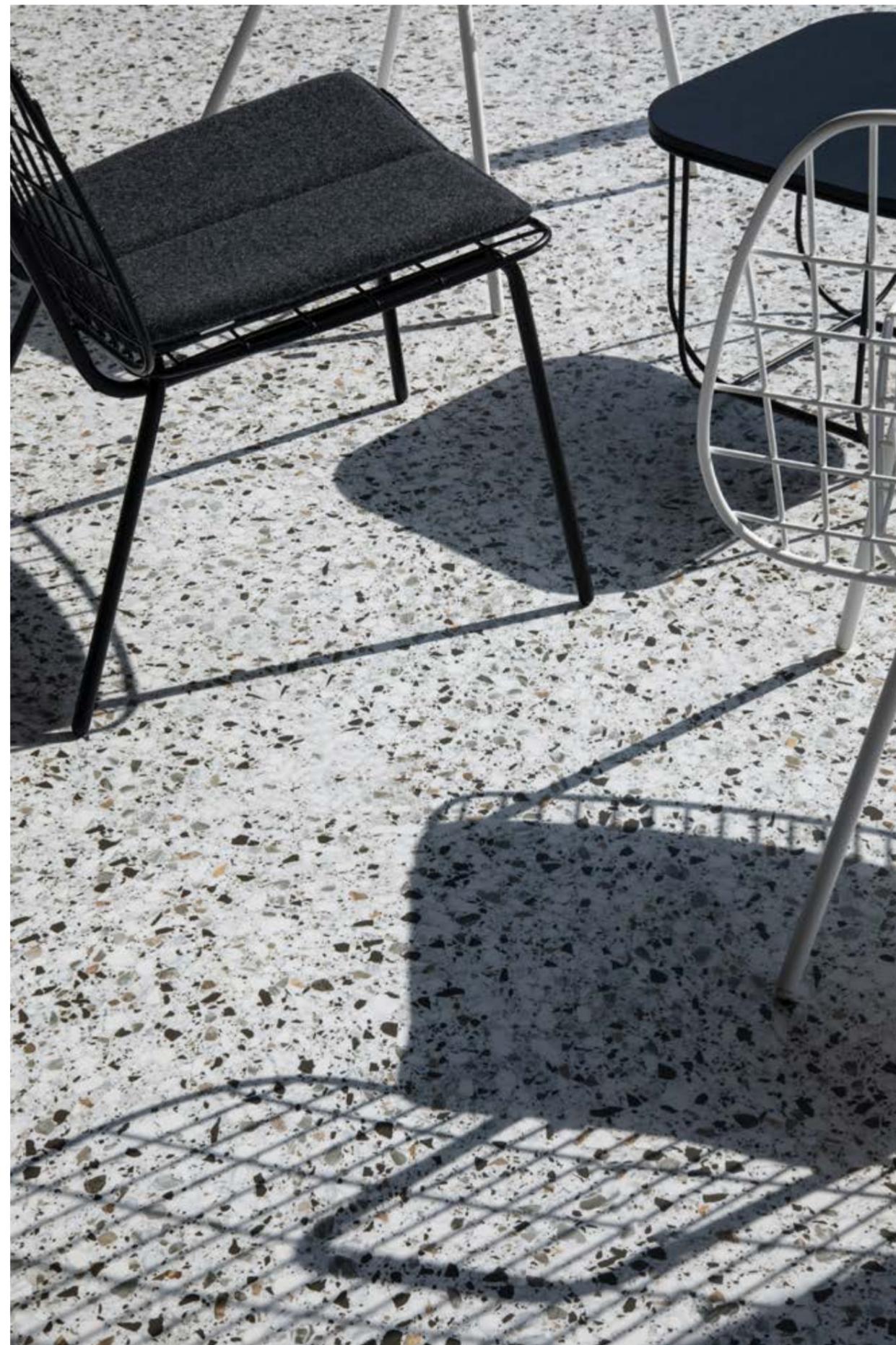


Pavimenti

Proprietà:

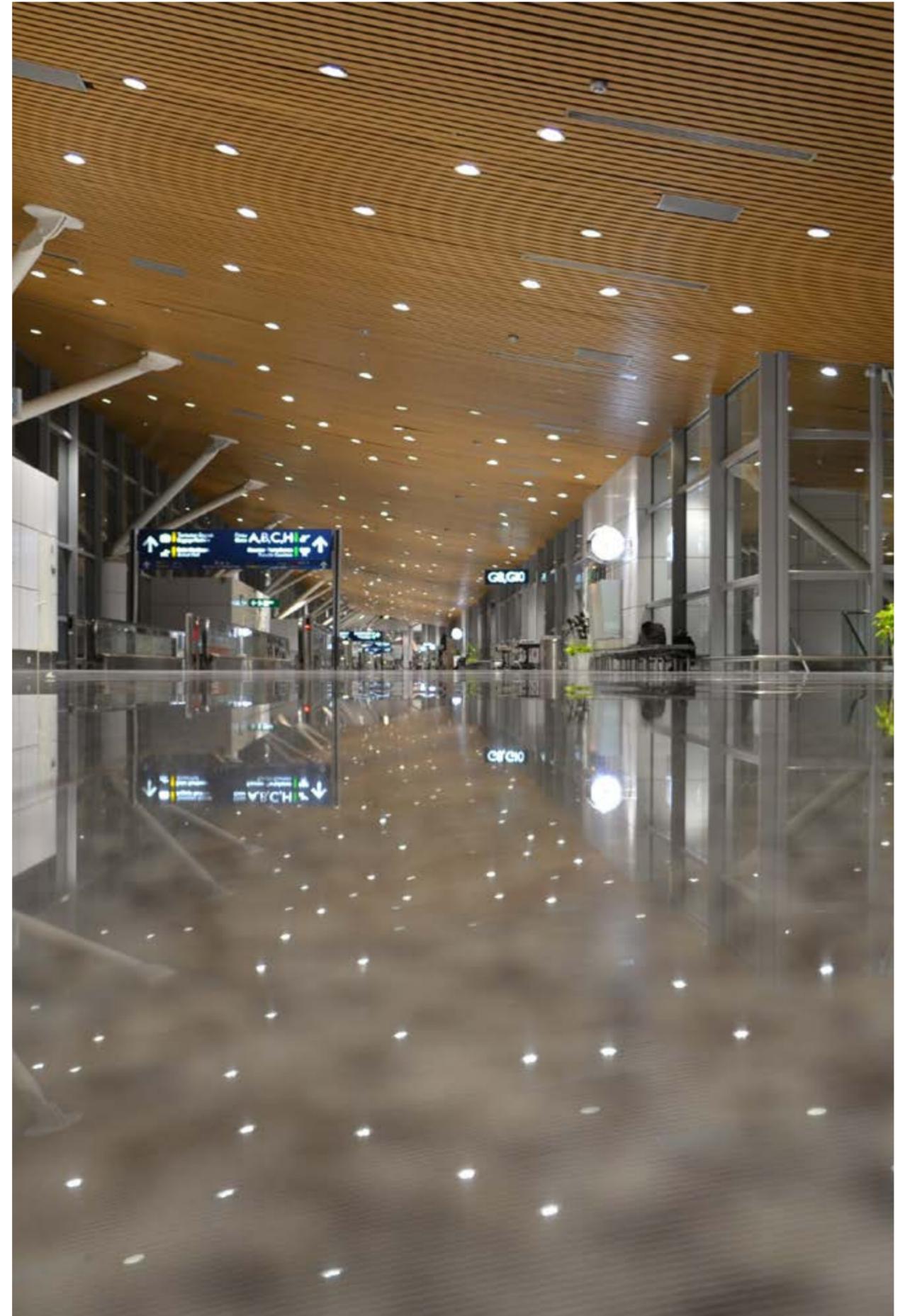


UNE EN 13813  
CT-C40-F10



# SPECIALITA'

RESINE  
EPOSSIDICHE





## AQUAEPOX

Vernice epossidica bicomponente all'acqua per pavimenti, pareti e soffitti. Per applicazioni interne in strutture industriali, garage, scantinati, magazzini, scuole, ecc.

Adatto per applicazioni su cemento, calcestruzzo, intonaco, microcemento, malta, legno, ferro, ecc. Buona resistenza chimica, meccanica e ai graffi. Impermeabile al vapore acqueo. Non contiene solventi. Applicabile anche con un certo grado di umidità del supporto (umidità del calcestruzzo inferiore all'8%). Non adatto per uso esterno.

Consumo: 6 - 7 m<sup>2</sup> / L

Finitura: satinato

Applicazione: rullo, pennello o spruzzatore

Volume: 5 L + 2 L



## EPOXY 3D FLOOR

Resina epossidica trasparente al 100% di solidi, da applicare in pavimentazioni in spessori di 1-2 mm per creare effetti 3D. Ha grande planimetria e buona fluidità. La sua trasparenza lo rende ideale come finitura 3D per pavimenti, o per rivestire piani di lavoro e pavimenti. Può essere colorato con i nostri pigmenti naturali e metallici.

Estremamente durevole, in grado di sopportare un uso intensivo su pavimentazioni ad alto traffico

Consumo: 1 m<sup>2</sup> / L

Finitura: lucida

Applicazione: spatola dentata

Volume: 1 L + 0,5 L o 4 L + 2 L



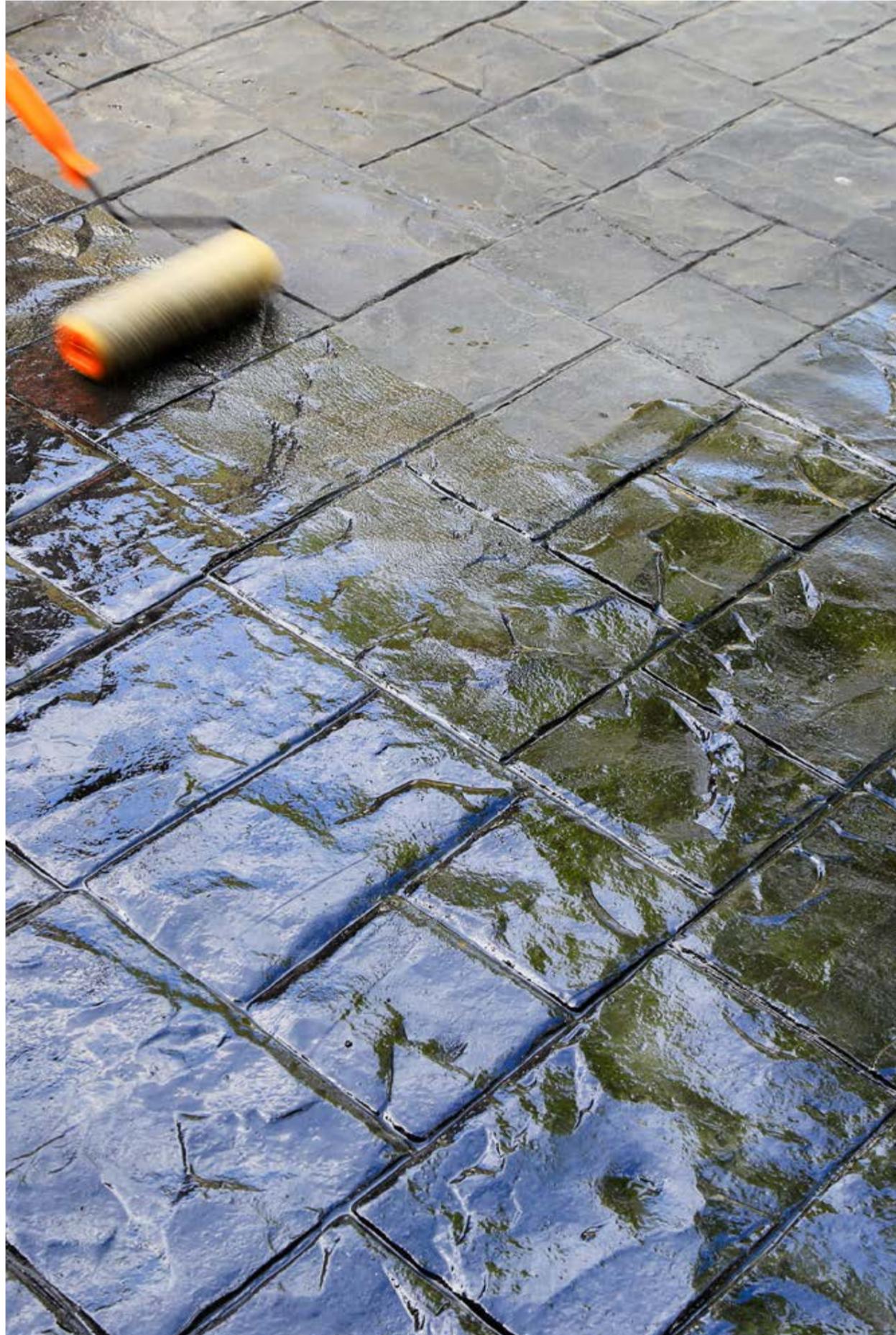
## EPOXY CASTING

Resina epossidica trasparente al 100% solida per colate e incapsulamenti spessi. Formulato per controllare l'indurimento della resina, può essere applicato in spessori superiori a 5 cm. La sua trasparenza lo rende ideale per applicazioni in tavoli "tipo fiume", per gioielleria e bigiotteria, tra gli altri settori. Può essere tinto con i nostri pigmenti naturali e metallizzati.

Consumo: 1 m<sup>2</sup> / L

Finitura: lucida

Volume: 1 L + 0,4 L o 5 L + 2 L



# **SPECIALTIES**

MAINTENANCE



## IMPRES AQUA 24

96 Finitura acrilica monocomponente all'acqua per pavimenti in calcestruzzo stampato e altri supporti. Si stende uniformemente lasciando un film completamente omogeneo. Ravviva i colori della pavimentazione e previene l'evaporazione prematura dell'acqua di impasto.

Consumo: 0,2 Kg/m<sup>2</sup>

Finitura: lucida

Applicazione: rullo o spruzzatore

Volume: 25 L e 5 L



## IMPRES ULTRA

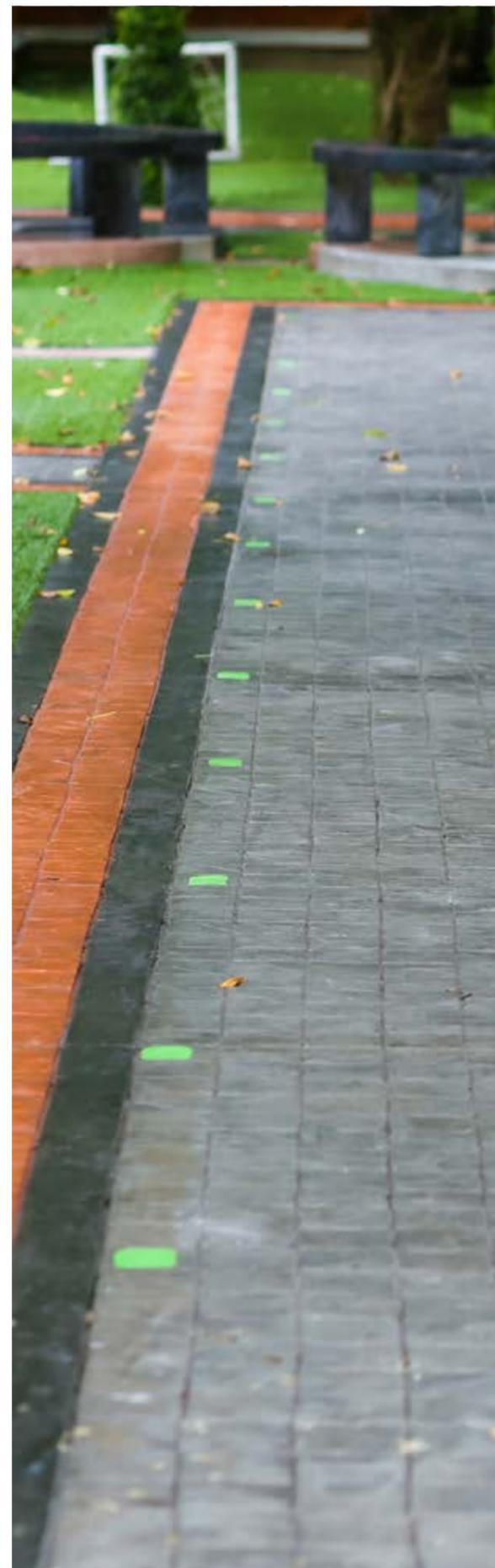
Rivestimento acrilico impermeabile che genera un film lucido o opaco su pavimentazioni in calcestruzzo. Particolarmente indicato per pavimentazioni in calcestruzzo stampato che richiedono un'elevata protezione contro l'usura. La sua speciale formula è sviluppata per allungare la vita delle pavimentazioni, esaltando il colore della stampa, fornendo una maggiore resistenza all'abrasione e supportando il traffico moderato. La finitura opaca offre la stessa protezione, ma lascia a vista l'aspetto naturale del calcestruzzo.

Consumo: 0,25 Kg/m<sup>2</sup>

Finitura: lucida

Applicazione: rullo o spruzzatore

Volume: 25 L e 5 L



## STAMPED RESTORE

97 Vernice bicomponente a base di cemento. È costituito da speciali aggregati di elevata durezza e resistenza, più una resina di miscelazione colorata. Compatibile con tutti i tipi di superfici. È aderente, traspirante e di grande durezza. Può essere fornito con una granulometria più spessa per creare una superficie antiscivolo. Una volta che Stamped Restore si è asciugato, applicare Impres Aqua 24 per proteggere il rivestimento cementizio. Questo sigillante di finitura a base d'acqua conferisce una maggiore durezza superficiale alla pittura cementizia.

Classificato secondo UNE-EN 13813 come CT-C40-F10

Consumo: 0,5 Kg/m<sup>2</sup>

Proporzione: 10 Kg Restituire timbrato + 10 L di resina.

Applicazione: rullo

Volume: 10 Kg + 10 L

Adatto a:



Superfici verticali



Pavimenti

Proprietà:



UNE EN 13813 CT-C40-F10



Antiscivolo

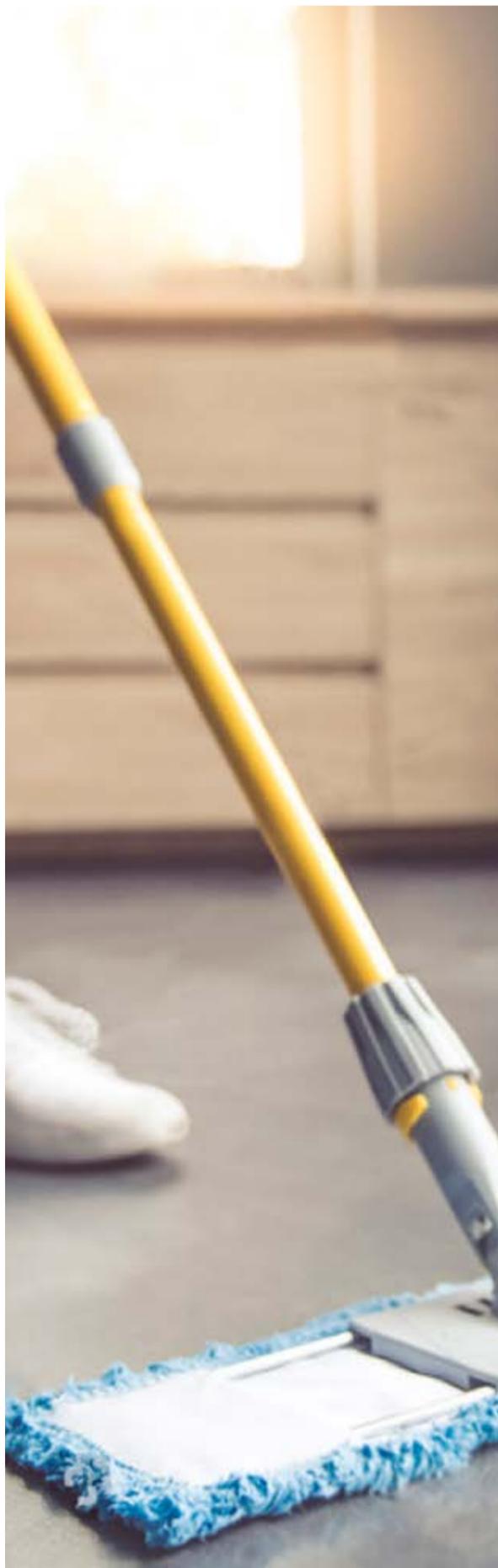


## FLOOR PROTECT

98 Floor Protect è un prodotto sviluppato appositamente per la manutenzione e la protezione del microcemento. Impermeabilizza, ravviva e protegge le superfici precedentemente verniciate. Ripristina leggeri graffi sul pavimento. Non contiene cere, quindi non si graffia con i passi e non scompare in breve tempo. Semplicemente applicandolo e stendendolo con un mop, protegge i pavimenti per lunghi periodi.

Consumo: 12 m<sup>2</sup> / L

Volume: 5 L



# CEMHER®

- ORIGIN -

**FINESTRA  DESIGN**

D I S T R I B U T O R E U F F I C I A L E C E M H E R

Via Santa Rita da Cascia 12,  
20143 Milano MI  
Italia

+39 333 962 8946  
info@finestradesign.it  
www.finestradesign.it