

PERSONAL  
FACTORY



CEMENT  
DESIGN coatings

# il DESIGN MATERICO

## CEMENT DESIGN coatings.

Il nuovo standard per il design materico. Finiture dalla consistenza strutturale per uno stile essenziale che trasmette solidità.

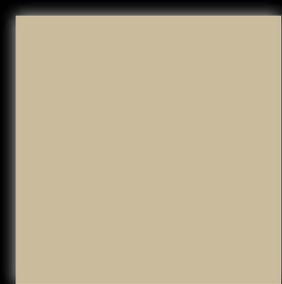
Tutti i prodotti della gamma Cement Design Coatings della Personal Factory sono nati con lo scopo di fornire un sistema completo di finiture per superfici a base cemento-resina. Uno strumento che nelle sapienti mani di artigiani permette la realizzazione di un design duraturo, ritagliato sui gusti del cliente.

L'idea alla base è quella di creare un ambiente su misura, dalle infinite combinazioni e che, attraverso le sue tonalità opache, estremamente materiche, trasmette l'idea di una moderna funzionalità.

Prodotti nati a seguito di anni dedicati alla ricerca e sviluppo e all'uso delle più moderne tecnologie nella creazione di ibridi cemento-resina.

Prodotti costruiti per assecondare la manualità dei più esigenti artigiani ma che allo stesso tempo, riescono ad essere estremamente semplici e sicuri nella posa.

La gamma Cement Design Coatings è nata per soddisfare le più severe aspettative in termini di durabilità del prodotto e di qualità delle superfici.



# PAVIMIX FF

**PAVIMIX FF** (from Floor to Furniture) è la gamma di finiture autolivellanti a basso spessore per pavimenti ed arredo. Disponibile in 5 varianti permette al cliente di scegliere le caratteristiche tecniche che più lo soddisfanno. Con un rapporto acqua/legante sempre inferiore a 0,45 permette di avere un'assenza di ritiro, con una fluidità eccezionale. L'elevato controllo colore permette di avere tonalità vellutate e una superficie estremamente gradevole al tatto.

La gamma **PAVIMIX FF** presenta una formulazione ibrida cemento-resina versatile ed estremamente resistente e duratura. La lavorazione degli autolivellanti **PAVIMIX FF** è notevolmente semplificata rispetto ai classici pavimenti in resina e la sua massa è compatibile con tutti i trattamenti superficiali disponibili in commercio, siano questi cere, poliuretani, epossidici, ecc.

La sua matrice cementizia permette al posatore di sbizzarrirsi con effetti di notevole pregio estetico, quali acidificazioni, metallizzazione, nuvolature, mantenendo sempre inalterate le elevatissime caratteristiche tecniche del prodotto. La superficie monolitica che si ottiene con **PAVIMIX FF** permette di realizzare grandi spazi con un aspetto allo stesso tempo moderno ed essenziale.

La composizione prettamente minerale assicura la stabilità del prodotto nel tempo, mentre la sua elevata durezza e colorazione in massa permette di effettuare anche lavorazioni per asportazioni quali levigature, piombature e spazzolature.

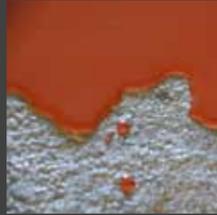


**PAVIMIX FF 50** è una malta autolivellante ideale per sottofondi sottili ad altissime resistenze come base per resine. È un prodotto estremamente compatto a base di leganti idraulici ad alte prestazioni, basso dosato in polimero. Lavorato con attenzione, permette di ottenere superfici estremamente lisce e dure. La sua composizione al 99% minerale lo rende compatibile con tutti i trattamenti superficiali.

**SPESSORE**  
min. 2 mm  
max. 5 mm

**PAVIMIX FF 100** è una malta premiscelata autolivellante colorata per pavimentazioni pronta all'uso a base di speciali leganti idraulici, ad alte prestazioni, resistente all'usura, ad alta lavorabilità. Ideale per la realizzazione di economiche pavimentazioni a basso spessore, lisce e rifinite e per grandi superfici.

**SPESSORE**  
min. 2 mm  
max. 5 mm



**PAVIMIX FF 200** è una malta autolivellante per pavimentazioni, colorata, a medio dosaggio di polimero, pronta all'uso a base di speciali leganti idraulici, ad alte prestazioni, resistente all'usura, ad alta lavorabilità. Presenta anche un'ottima adesione e resistenza su piccole lesioni presenti nel fondo. La sua forte stabilità nella miscela lo rende un prodotto molto semplice nella posa. Ideale per la realizzazione di pavimentazioni di alta qualità a basso spessore, lisce e rifinite e per grandi superfici.

**SPESSORE**  
min. 2 mm  
max. 15 mm

**PAVIMIX FF 300** è una malta speciale ad altissimo dosaggio di polimero, autolivellante colorata per pavimentazioni, ad alte prestazioni, resistente all'usura, a media lavorabilità, per sottofondi particolarmente problematici. Presenta una deformabilità ed una adesione eccezionali per un prodotto prettamente minerale.

**SPESSORE**  
min. 2 mm  
max. 15 mm



**PAVIMIX FF SKIN** è finitura autolivellante ultrafine per superfici molto lisce per spessori massimi di 1,5 mm, ad altissimo dosaggio in polimero, permette la sua applicazione su fondi regolari dall'adesione complessa.

**SPESSORE**  
min. 0,5 mm  
max. 1,5 mm

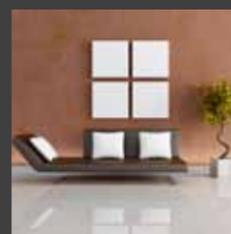
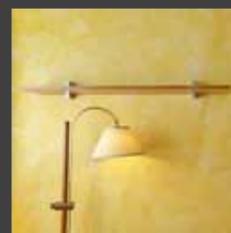


# NANOSTUCCO

**NANOSTUCCO** rappresenta la summa delle esperienze Personal Factory. Nato per massimizzare le opportunità dell'artigiano nella realizzazione di finiture materiche, è il prodotto ideale per superfici estremamente resistenti e durature, tali da permettere una versatilità di applicazione unica. Con **NANOSTUCCO**, si possono realizzare pavimenti, pareti, piani di arredo, lavandini, piatti doccia, ecc. Grazie alla forte aderenza su svariate superfici e ad uno spessore complessivo di circa 2/3mm possono essere applicati direttamente su qualsiasi superficie esistente senza bisogno di rimuoverla.

Disponibili in 3 combinazioni, i prodotti della linea **NANOSTUCCO** permettono al cliente di scegliere le prestazioni volute mantenendo inalterate le eccellenti caratteristiche applicative. La loro lavorazione a spatola conferisce alla superficie un aspetto ombreggiato, opaco, estremamente gradevole al tatto, con tonalità calde che rendono gli ambienti accoglienti. L'aspetto monolitico del prodotto conferisce alle superfici un aspetto solido ed elegante, nobilitando in questo modo anche sottofondi estremamente poveri quali MDF, intonaci, massetti, vecchie piastrelle, ecc. Dal notevole effetto goccia, rende le superfici perfettamente impermeabili all'acqua.

Le versioni bicomponenti di **NANOSTUCCO** hanno un'adesione insuperabile ed una notevole elasticità e resistenza ad abrasione e urti. La componente minerale del prodotto lo rende compatibile con tutti i trattamenti superficiali quali cere, poliuretani, epossidici, oleo-idro-repellenti, ecc.



**NANOSTUCCO 100** è una finitura spatolabile per pareti ed arredi, molto materica, a normale adesione. Rappresenta un buon compromesso tra costo e prestazioni. Il prodotto presenta una eccellente lavorabilità, con un tempo di messa in opera lungo ed un successivo indurimento medio. Passate le 24 ore dalla posa, la sua superficie può essere carteggiata oppure trattata con il protettivo **NEOKERA-S**. Il prodotto può essere applicato anche a pavimento e come finitura per arredo se in sostituzione dell'acqua si usa la resina **PIETRA LIQUIDA**.

**NANOSTUCCO 200** è una finitura spatolabile per pavimenti, pareti ed arredi, dalle eccellenti caratteristiche meccaniche, effetto goccia, resistenza all'abrasione ed elasticità. Molto materica, ideale per l'applicazione sia a parete che a pavimento. Passate le 24 ore dalla posa, la sua superficie può essere carteggiata oppure trattata con il protettivo **NEOKERA-S**. Il prodotto può essere applicato anche a pavimento e come finitura per arredo se in sostituzione dell'acqua si usa la resina **PIETRA LIQUIDA**.

**NANOSTUCCO GP 100** è una finitura spatolabile a base gesso per pareti. Molto materica, è esente da ritiro e presenta una buona resistenza e una media elasticità. Grazie alla resina **PIETRA LIQUIDA** con cui viene esclusivamente miscelato, il prodotto diventa particolarmente duraturo. A base gesso, è ideale per l'uso su sottofondi a base gesso e sul cartongesso. Passate le 24 ore dalla posa, la sua superficie può essere carteggiata oppure trattata con il protettivo **NEOKERA-S**.

**NANOSTUCCO ECO-W** è una finitura spatolabile per pareti a base calce. In diluizione con **PIETRA LIQUIDA**, è nato per essere applicato su legno e xlam ed è il prodotto ideale per l'applicazione su sottofondi traspiranti in genere. Grazie alla sua formulazione a base di calce, lascia respirare la superficie impedendo la formazione di muffe e la proliferazione di batteri. Materico, è esente da ritiro e presenta una buona resistenza e una media elasticità.

# ARREDO

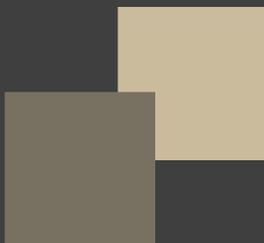
## ARREDO IN CEMENTO

Librate la vostra immaginazione!

Grazie al suo aspetto materico ed essenziale, il cemento è il materiale ideale per realizzare un arredo su misura che esalta la semplicità e la purezza delle linee per offrire ai vostri interni ed esterni un design intemporale. Le sue caratteristiche tecniche aprono la strada a un'infinità di soluzioni decorative essendo maleabile, modulabile e allo stesso tempo resistente.

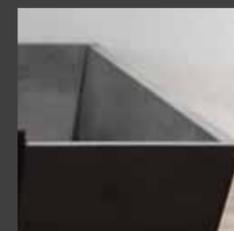
Materiale principe per colature in stampi, permette di stabilire a priori forme e texture anche molto complesse, essendo certi che non avrete deformazioni. A differenza delle ceramiche, dove il risultato finale dipende dalla qualità dello stampo e dove il processo deve considerare tutte le deformazioni indotte dalla cottura, con **PAVIMIX SCM** anche un semplice stampo in polistirene espanso è sufficiente in quanto potete sempre migliorare la superficie attraverso semplici lavorazioni meccaniche.

La matrice cementizia in più ha il grosso vantaggio di rappresentare il supporto ideale per quasi tutti i trattamenti superficiali quali tamponatura, acidificazione, smerigliatura, carteggiatura, resinatura, rendendo di fatto illimitata la scelta dell'aspetto estetico finale. A questo si aggiunge la possibilità di colorare il materiale in pasta, anche per serie di un unico pezzo. Grazie a **PAVIMIX SCM**, l'architetto, l'artigiano, il designer, possono realizzare oggetti e finiture con pochissimi limiti tecnici ed economici, ed immaginare ambienti dal carattere estremamente personale.



## PAVIMIX SCM

Scopri la prima malta autocompattante (Self-Compacting Mortar), dal comportamento di fluido non newtoniano. A base cementizia, 100% minerale, con rapporto acqua/legante inferiore allo 0,3. Nato per l'uso specifico in manufatti in cemento di alta qualità, tipo piastrelle, lavandini, piatti doccia, piani cottura, vasche da bagno, ecc. presenta un ritiro nullo ed una capacità elevatissima nel creare una struttura senza vuoti. La sua eccezionale resistenza superficiale ne permette la successiva lucidatura anche per asportazione meccanica. Il tempo di indurimento extra-rapido permette di sfornare dallo stampo il manufatto prima delle due ore e di procedere dopo le 24 ore ai vari trattamenti superficiali che si vogliono praticare. La sua struttura autocompattante gli permette di prendere le trame ed eventuali disegni realizzati all'interno dello stampo. Applicato a pavimento in spessori superiori ai 15 mm, può essere usato per realizzare superfici monolitiche lucidabili, dalla messa in esercizio ultra rapida.





# ISOLMIX

Le finiture **ISOLMIX** (nuova versione) sono una gamma di finiture colorate, dall'elevatissimo pregio estetico che permette di ottenere superfici dall'aspetto naturale, leggermente ruvido e granuloso. La consistenza sabbiosa rende la superficie calda e vellutata tipica delle finiture tradizionali, avendo comunque prestazioni estremamente elevate. La sua formulazione, in funzione della versione, ha lo scopo di proteggere sia le strutture e i manufatti in cemento che materiali diversi, tipo legno, OSB, MDF, polistirene, ecc. Tutta la gamma è applicabile sia in interno che in esterno ed è possibile diluirla con la resina **PIETRA LIQUIDA**.

Dalle composizioni estremamente sofisticate, le finiture **ISOLMIX** riescono a facilitare la posa in opera mantenendo prestazioni tecniche eccezionali. Nelle diluizioni con **PIETRA LIQUIDA**, possono essere applicate su fondi problematici quali possono essere le piastrelle, il legno, i pannelli sintetici, ecc. rendendo comunque la superficie materica e allo stesso tempo estremamente moderna. Diluite con acqua, sono tutte traspiranti e compatibili con i sottofondi minerali.

La sua formulazione conferisce al prodotto un elevato potere idrorepellente e un'elevata resistenza a muffe e composti organici che in un ambiente esterno possono depositarsi sulla sua superficie.



**ISOLMIX ACSIPOS** è il composto esclusivo Personal Factory, formato da 14 componenti. La sua più grande dote sta nella capacità di aumentare le prestazioni del prodotto indipendentemente dalla base su cui lavoriamo sia questa cemento, calce, calce idraulica, polimerica. Mediamente le resistenze meccaniche vengono aumentate per un fattore che va da 2 a 4. Altra caratteristica unica è il miglioramento dell'uniformità cromatica del prodotto in cui viene usato il principio **ACSIPOS**, che diventa ottima anche su fondi non eccellenti. Questo vuol dire che non vedremo differenze sostanziali in spessori variabili da 1 a 3 mm e che, indipendentemente dall'assorbimento del fondo, il risultato sarà più omogeneo. Resistente alla salsedine.

**ISOLMIX MARE COLOR** La salsedine è la causa principale del degrado di edifici in prossimità del mare, degrado che in condizioni ambientali particolari risulta catastrofico.

Dopo anni di ricerca e sperimentazione sul campo e dall'esperienza maturata nei prodotti ad alte prestazioni, abbiamo messo a punto una gamma di rivestimenti che permette di risolvere il grave problema che hanno le costruzioni in prossimità del mare.

**ISOLMIX ECO-W** è un intonaco a base calce. Pronto all'uso e nato per essere applicato su legno e xlam, è il prodotto ideale per l'applicazione su sottofondi traspiranti in genere. Grazie alla sua formulazione a base di calce, lascia respirare la superficie impedendo la formazione di muffe e la proliferazione di batteri. Materico, è esente da ritiro e presenta una buona resistenza e una media elasticità.

**ISOLMIX RASOCOL** è un rivestimento collante cementizio per la rasatura a basso spessore. È ottimo per uniformare le pareti, per la rasatura in ambienti interni ed esterni, per usi civili e commerciali. Va utilizzato per livellare superfici irregolari. Particolarmente adatto per ponti di aderenza e per annegare reti di armatura.

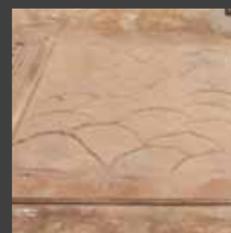
# NEOKERA

**NEOKERA** è un sistema completo per la realizzazione di superfici sia orizzontali che verticali con un effetto tridimensionale dal notevole realismo ed impatto visivo. La linea prodotti **NEOKERA** permette di eseguire tutte le fasi di lavorazione in modo facile, sicuro e duraturo. A pavimento, la procedura prevede l'applicazione in più mani su cemento fresco dello spolvero indurente **NEOKERA-H** su cui viene successivamente applicato il distaccante **NEOKERA-R**. Su quest'ultima fase, a calcestruzzo ancora fresco, viene premuto uno stampo in gomma ad alta durezza che realizzerà il motivo tridimensionale. Al fine di ottenere effetti realistici dalle sfumature naturali, si usa l'applicazione di **NEOKERA-H** e **NEOKERA-R** di colori diversi. Con il sistema **NEOKERA**, si possono imitare i materiali classici usati per i pavimenti tali mattoni, pietra, cotto, ecc. oppure lo si può utilizzare per realizzare sagome particolari.

Il sistema **NEOKERA** è la finitura ideale per realizzare superfici esterne decorative perché resiste agli agenti atmosferici e ai raggi UV. È la soluzione ideale per realizzare pavimenti a bordo piscina, terrazze, viali, balconi, sia in luogo privato sia in luogo pubblico sottoposto a traffico intenso perché il calcestruzzo stampato offre un'altissima resistenza all'usura e all'abrasione. Protetto con la resina **PIETRA LIQUIDA CARE, NEOKERA** non teme il gelo e resiste anche ad oli, muffe, erbacce, garantendovi un pavimento inalterabile nel tempo.

**NEOKERA INTONACO** completa l'offerta della gamma proponendo di realizzare delle pareti in perfetta imitazione pietra, mattoni, ecc. in modo semplice, duraturo e dall'aspetto molto realistico.

Disponibile in una grande varietà di colori, **NEOKERA** permette una grande libertà nella scelta di forme, colori e aspetto delle superfici.



**NEOKERA-H** è uno spolvero indurente da applicare su calcestruzzo fresco per la realizzazione di effetti tridimensionali simil pietra ed altri. Presenta una doppia funzione: una funzione estetica in quanto conferisce colore e sfumature, ed una tecnica in quanto migliora in modo notevole le resistenze superficiali. Questa polvere colorata di origine cementizia presenta una formulazione studiata per facilitare la posa del prodotto ed assicurare una velocissima messa in esercizio. Tra le sue caratteristiche, c'è quella di impermeabilizzare il calcestruzzo e renderlo molto più resistente agli effetti del tempo e degli agenti atmosferici.

**NEOKERA-R** è un distaccante in polvere. Presenta una duplice funzione come veicolo per il secondo tono di colore che vedremo sulla superficie e come agente per la separazione tra lo stampo in gomma e l'indurente **NEOKERA-H**. **NEOKERA-R** è specificatamente formulato per essere compatibile con il protettivo finale con cui reagisce per creare sfumature gradevoli.

**NEOKERA SKIN** è una malta monostrato per realizzare un pavimento stampato a basso spessore senza dover demolire il pavimento già esistente. La sua funzione principale è quella di permettere la realizzazione di finiture tridimensionali, anche lavorando su uno spessore inferiore ai 15 mm e di poter realizzare l'opera senza procedere ad una gettata di calcestruzzo classico. **NEOKERA SKIN** presenta una fortissima resistenza superficiale ed un'ottima resistenza all'abrasione oltre ad essere naturalmente impermeabile.

**NEOKERA INTONACO** è una malta monostrato specialmente formulata per offrire gli stessi vantaggi del calcestruzzo stampato sulle pareti in verticale. Semplice ed estetico, si applica facilmente sulla parete e permette di avere un rivestimento continuo ed impermeabile con l'aspetto di un vero muro di pietre o mattoni. La sua formulazione gli conferisce un'incredibile modellabilità dando all'artigiano la possibilità di lavorare il prodotto per ore, garantendo comunque la buona riuscita dell'opera.

**NEOKERA SPOLVERO** è uno spolvero accuratamente selezionato per realizzare pavimentazioni industriali, elicotterate, dalla veloce messa in esercizio e dalla notevole resistenza superficiale.





**NEOKERA-S** è una resina trasparente alifatica all'acqua pensata per proteggere le superfici stampate. Impermeabilizza la superficie, rendendola resistente alle macchie e all'ingiallimento per garantire una superficie durevole che mantiene le sue qualità estetiche nel tempo. La sua azione pellicolante rende la superficie leggermente più lucida, contribuendo a rendere il risultato più simile alle pietre naturali, ecc. Disponibile in finitura lucida od opaca.



**PIETRA LIQUIDA**

Lattice polivalente pronto all'uso ideale per aumentare l'adesione, la resistenza all'abrasione, l'impermeabilità. Da usare in sostituzione dell'acqua di impasto nella gamma **PAVIMIX FF**, **NANOSTUCCO** e **ISOLMIX**.



**PIETRA LIQUIDA CARE**

Detergente acido decapante opacizzante anti-efflorescenza. Permette di ridurre o eliminare i difetti provocati dalle efflorescenze. Va utilizzato diluito in acqua in rapporto 1:1.

# ACCESSORI



- racla con distanziali



- rullo frangibolle



- frattazzo inox



- angoliera inox



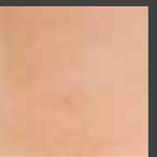
- rullo scanalato

- compressore

## 8 Effetti



effetto SPATOLATO



effetto LEVIGATO



effetto GRAFFIATO



effetto NUVOLATO



effetto SPAZZOLATO



effetto GRANULOSO



effetto CARTEGGIATO



effetto 3D

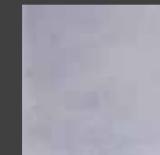
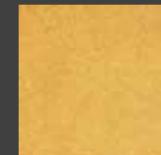
INTONACO

AUTOLIVELLANTE

STUCCO

3D

ARREDO



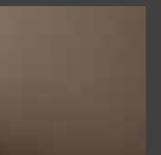
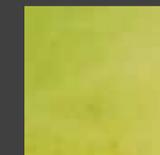
8\*(effetti) x5\*(finiture)

tamponatura

acidificazione

opacizzazione

x3\*(trattamenti)



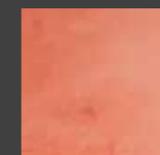
x3\*(protettivi)

protettivo lucido

protettivo opaco

protettivo invisibile

= 160 finiture



x infinite colorazioni



**PERSONAL FACTORY S.R.L.**

P. IVA 03062550797

Viale F. Ceniti, 101 89822 Simbario (VV)

T (+39) 0963 74257 F (+39) 0963 74257

info@personalfactory.eu

www.personalfactory.eu

