errefast

Idroresina in pasta pronto uso per pavimenti e pareti

ERRELAB
crea in resina

Le collezioni di pavimenti e rivestimenti continui in resina
e cemento ErreLAB offrono spunto e soluzione progettuale
per un nuovo modo di definire e caratterizzare al meglio
gli spazi contemporanei, punto di convergenza tra stile
personale, architettura e il design più evoluto.
In ambienti nuovi, da rinnovare o da ristrutturare, in interno
o in esterno, i pavimenti e i rivestimenti ErreLAB si rivelano
ideali in tutti i contesti abitativi, lavorativi o destinati al
pubblico, in perfetto equilibrio tra estetica e prestazioni.
Su cemento come su piastrella, in contesti storici o moderni,
con pochi millimetri di materia altamente tecnologica
gli ambienti acquistano un'atmosfera nuova,
ogni volta unica e irripetibile.

The collections of ErreLAB floor and wall continuous coatings
in resin and cement offer ideas and designing solutions for
defining and characterising in the best way modern spaces,
which are the meeting point between personal style,
architecture and cutting edge design.
ErreLAB floor and wall coatings are an ideal solution
for all the living, working or public spaces, indoor or outdoor,
new or to-be-renovated environments, as they embody
a perfect balance between aesthetics and technical properties.
They can be applied both on cement and tile surfaces in
environments of a traditional or modern design; thanks to
a few millimetres of a high-technology material spaces
acquire a new, unique, peculiar, one-of-a-kind atmosphere.

errefast

Idroresina in pasta pronto uso per pavimenti e pareti

bello
facile
unico

ERRELAB
crea in resina

solution
smart

ErreFast è l'idroresina in pasta ErreLAB, pronta all'uso,
per realizzare in poco tempo pareti e pavimenti
dal design minimal.
Un prodotto innovativo, monocomponente in pasta,
per una gestione più pratica e veloce delle fasi pplicative.
Basta colorarlo nella tinta desiderata ed è immediatamente
pronto per l'applicazione a spatola su qualsiasi supporto.

ErreFast is an ErreLAB ready-to-use pastelike hydro resin
that permits to create minimal design floor and wall
coatings in a short time.
This innovative monocomponent pastelike product allows
to manage application phases in a more practical and fast way.
It's enough to tint it in the required colour, and it's immediately
ready to be applied with a trowel on any type of surface.

attraversa
lo specchio

ErreFast rende la resina più accessibile
e apre le porte verso un nuovo mondo
di possibilità cromatiche e creative.
E' ideale per tutti quei progetti in cui
è necessaria un'elevata facilità operativa
e buone caratteristiche prestazionali.
ErreFast offre una praticità d'uso tutta
nuova, ideale sia per gli iniziati del settore
sia per chi si avvicina per la prima volta
al mondo delle superfici continue.

ErreFast makes resin more approachable and reveals an entirely new world of chromatic and creative solutions. It's perfect for all those projects that require both easy application techniques and good technical characteristics of the product. ErreFast offers a completely new practical approach to application techniques, that's why it's an ideal solution for users with little experience in this field and for users who explore the world of countinuous surfaces for the first time.

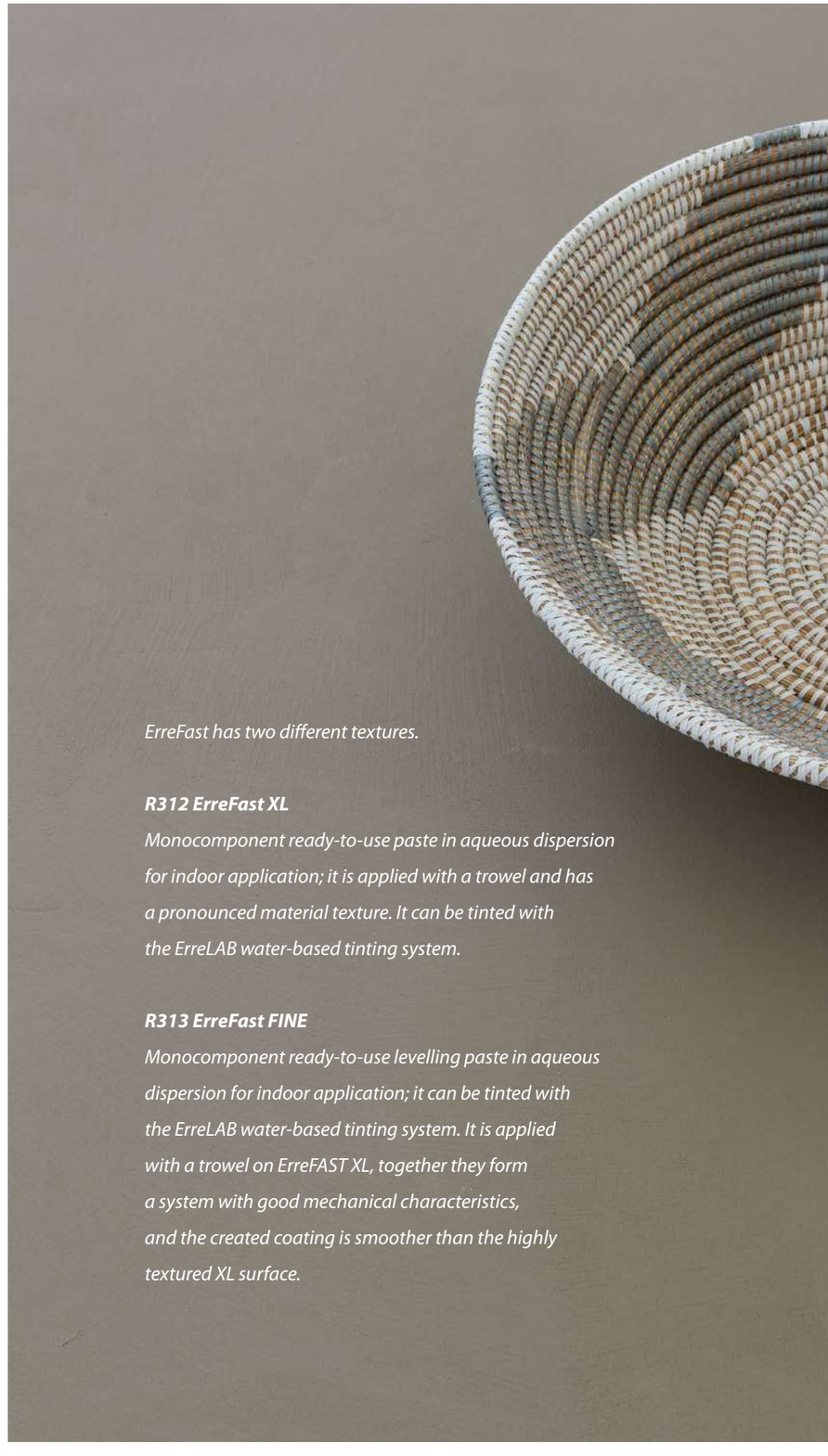
materia

plasmabile

ErreFast presenta due gradi di matericità.

R312 ErreFast XL
Pasta monocomponente pronta all'uso per interno, in dispersione acquosa, è applicata a spatola e presenta una marcata matericità. Colorabile con il sistema tintometrico all'acqua ErreLAB.

R313 ErreFast FINE
Pasta rasante monocomponente pronta all'uso per interno, in dispersione acquosa, anch'essa colorabile con il sistema tintometrico all'acqua ErreLAB. Applicata a spatola su ErreFAST XL compone un sistema con buone caratteristiche meccaniche per chi desidera una superficie più liscia rispetto alla matericità più marcata di XL.



ErreFast has two different textures.

R312 ErreFast XL
Monocomponent ready-to-use paste in aqueous dispersion for indoor application; it is applied with a trowel and has a pronounced material texture. It can be tinted with the ErreLAB water-based tinting system.

R313 ErreFast FINE
Monocomponent ready-to-use levelling paste in aqueous dispersion for indoor application; it can be tinted with the ErreLAB water-based tinting system. It is applied with a trowel on ErreFAST XL, together they form a system with good mechanical characteristics, and the created coating is smoother than the highly textured XL surface.

finiture +colori

Giocando sui 72 colori della cartella ErreLAB e sulle infinite possibilità del sistema tintometrico si possono ottenere risultati cromatici totalmente personalizzati.
Per una migliore garanzia di risultato e impermeabilità nel tempo, il sistema va infine chiuso con le nostre finiture trasparenti TOP-CLEAR all'acqua (Lucido, Satinato e Opaco).

It's possible to obtain highly customized chromatic results just playing with 72 colours of the ErreLAB colour chart and using endless possibilities of the tinting system. In order to give durability and long-lasting watertightness to the obtained surface, at the end of the procedure it's necessary to apply the transparent water-based finishing TOP-CLEAR (Glossy, Satin, Matt).

Verifiche e preparazioni

Verifiche preliminari

In fase di progetto dell'intervento effettuare un'accurata verifica delle superfici per valutare eventuale consolidamento del sottofondo, assorbimento dei fondi, presenza di umidità di controspinta nel sottofondo.

Preparazione meccanica del fondo

Fondi in cemento devono comunque prevedere la completa carteggiatura del rivestimento esistente.
Pavimenti in piastrelle vanno graffiati o molati con appositi utensili diamantati.
A seguire, in entrambi i casi, procedere con adeguata depolveratura.

Eventuali preparazioni preliminari

In caso di superfici in piastrelle con fughe superiori a 3 mm, in caso di pavimenti fortemente sollecitati e in caso di superfici che prevedono contatto prolungato con acqua, consultare l'Assistenza Tecnica ErreLAB.
In caso di fondi in gesso/cartongesso, oppure molto assorbenti e/o con umidità di controspinta, procedere come sotto riportato. In tutti gli altri casi procedere con il Ciclo Applicativo standard.

PREPARAZIONE SU PARETE IN GESSO/CARTONGESSO

R103 PRIMER GS

2 riprese (a seguire, fresco su fresco)
Applicazione a rullo o pennello.

1 h

MONOCOMPONENTE
Diluizione: pronto uso
Pot-Life a 25°C: non applicabile
Consumo per ripresa: ~ 0,09 kg/m²

PREPARAZIONE SU PAVIMENTO/PARETE IN CEMENTO MOLTO ASSORBENTE

R101 PRIMER CEMENTO

1 ripresa
Applicazione a rullo o pennello.

0 h

BICOMPONENTE (A+B)
Diluizione: 300% con acqua
Pot-Life a 25°C: 105 min
Consumo: ~ 0,05 kg/m²

PREPARAZIONE SU PAVIMENTO IN CEMENTO O PIASTRELLE CHE PRESENTANO UMIDITÀ DI CONTROSPINTA

R204 ERRE-BLOCK ONE

1 ripresa
Applicazione con frattone.

16 h

TRICOMPONENTE (A+B+C)
Diluizione: pronto uso
Pot-Life a 25°C: 35 min
Consumo: ~ 2 kg/m²

1° Giorno

R312 ERRE-FAST XL

4/6 h

PAVIMENTO
2 riprese su cemento
(1 se è già stato applicato il prodotto R204 ERRE-BLOCK ONE)
3 riprese su piastrelle
(2 se è già stato applicato il prodotto R204 ERRE-BLOCK ONE)

PARETE
1 ripresa su cemento o su gesso/cartongesso
3 riprese su piastrelle con fughe inferiori a 3 mm

Applicazione rasata con l'aggiunta, per ogni ripresa,
del 2% di pasta R731 COLORLAB del colore desiderato.

MONOCOMPONENTE
Consumo per ripresa: ~1,0 kg/m²

2° Giorno

R313 ERRE-FAST FINE

6/8 h

Carteggiare la superficie con abrasivi grana da 36 a 80.
PAVIMENTO / PARETE • 2 riprese

Applicazione rasata con l'aggiunta, per ogni ripresa,
del 2% di pasta R731 COLORLAB del colore desiderato.
Attenzione: Per le tinte chiare utilizzare FRATTONE IN PLASTICA
in alternativa a quello in ACCIAIO.

MONOCOMPONENTE
Consumo per ripresa: ~ 0,5 kg/m²

3° Giorno

R533 TOP-CLEAR OPACO

10 h

PAVIMENTO / PARETE • 1 o 2 riprese
Applicazione pettinata con rullo in microfibra spessore 6 mm.

BICOMPONENTE (A+B)
Diluizione: 10% con acqua
Pot-Life a 25°C: 120 min
Consumo per ripresa: ~ 0,1 kg/m²
Pedonabile: 24h

1° Giorno

R312 ERRE-FAST XL

4/6 h

PAVIMENTO
2 riprese su cemento
3 riprese su piastrelle con fughe inferiori a 3 mm
(2 se è già stato applicato **R204** ERRE-BLOCK ONE)

PARETE
1 ripresa su cemento o su gesso/cartongesso
3 riprese su piastrelle con fughe inferiori a 3 mm

Applicazione rasata con l'aggiunta, per ogni ripresa,
del 2% di pasta R731 COLORLAB del colore desiderato.

MONOCOMPONENTE
Consumo per ripresa: ~1,0 kg/m²

2° Giorno

R533 TOP-CLEAR OPACO

10 h

PAVIMENTO / PARETE • 1 o 2 riprese
Applicazione pettinata con rullo in microfibra spessore 6 mm.

BICOMPONENTE (A+B)
Diluizione: 10% con acqua
Pot-Life a 25°C: 120 min
Consumo per ripresa: ~ 0,1 kg/m²
Pedonabile: 24h

COSTO TOTALE INDICATIVO €/m², SOLO MATERIALI *Prezzi indicativi validi per qualsiasi colorazione scelta da cartella.*

EFFETTO	PAVIMENTO *Massetto su soletta*	PAVIMENTO *Massetto su terrapieno*	PAVIMENTO *Piastrelle su soletta (fuga < 3 mm)*	PAVIMENTO *Piastrelle su terrapieno (fuga < 3 mm)*	PARETE *Intonaco*	PARETE *Piastrelle (fuga < 3 mm)*	PARETE *Gesso*
MATERICO	**36,52** €/m²	**58,63** €/m²	**47,72** €/m²	**69,83** €/m²	**23,53** €/m²	**47,72** €/m²	**23,90** €/m²
FINE	**50,20** €/m²	**72,31** €/m²	**61,40** €/m²	**83,51** €/m²	**37,21** €/m²	**61,40** €/m²	**37,58** €/m²

Sebbene sia stata posta la massima cura nella compilazione delle informazioni tecniche sui prodotti, tutti i suggerimenti o le raccomandazioni inerenti l'uso sono fatti senza garanzia, essendo le condizioni di utilizzo fuori dal controllo del produttore. È responsabilità dell'utilizzatore verificare l'idoneità dei prodotti al caso specifico e alle condizioni d'uso. Il colore e la resa estetica finale dell'effetto decorativo dipendono comunque dalla manualità dell'applicatore nella stesura dei prodotti. Tutti i prodotti indicati nel presente documento necessitano, per l'utilizzo e lo stoccaggio, di una temperatura approssimativa dell'ambiente compresa tra 15°C e 30°C. Non lasciare le confezioni alla luce diretta del sole. L'asciugatura in profondità dei cicli di lavoro indicati avviene dopo circa 7 giorni. I colori mostrati in questa brochure sono stati realizzati tipograficamente in quadricromia e sono pertanto da considerarsi puramente indicativi.

Prodotti

R312 ERRE-FAST XL
Rasante monocomponente pronto uso in dispersione acquosa, a base di speciali resine acriliche idrofobiche, solitamente utilizzato come base per R313 ERRE-FAST FINE. Di facile utilizzo, è particolarmente indicato per la rasatura a basso spessore su qualunque tipo di supporto, anche ceramico, purché opportunamente preparato. La reologia del prodotto permette un'agevole applicazione e il lungo tempo aperto consente ampia lavorabilità, in grado di conseguire l'effetto estetico desiderato. Versatilità d'impiego, buona traspirabilità, buona filmazione anche a medio basse temperature. Può essere colorato con idonee paste a base acqua.

Confezione	20 kg, 10 kg, 5 kg
Diluizione	Pronto uso
Attrezzo	Frattone americano acciaio
Sovrapplicazione 25°C	4/6 ore
Consumo per ripresa	1,0 kg/m²

R313 ERRE-FAST FINE
Rasante monocomponente pronto uso in dispersione acquosa, a base di speciali resine acriliche idrofobiche. Di facile utilizzo, è particolarmente indicato per la realizzazione di superfici decorative a basso spessore applicato su R312 ERRE-FAST XL.
La reologia del prodotto permette un'agevole applicazione; il lungo tempo aperto consente ampia lavorabilità per conseguire l'effetto estetico desiderato. Versatilità d'impiego, buona traspirabilità, buona filmazione anche a medio basse temperature.
Può essere colorato con idonee paste a base acqua.

Confezione	20 kg, 10 kg, 5 kg
Diluizione	Pronto uso
Attrezzo	Frattone americano
Sovrapplicazione 25°C	6/8 ore
Consumo per ripresa	0,5 kg/m²

R533 TOP-CLEAR OPACO (A+B)
Finitura trasparente bicomponente formulata con resine poliuretaniche alifatiche all'acqua. Versione Opaca: Gloss 60°=10 in base alla ruvidità della superficie.
Da utilizzare a rullo come top-coating in 1 o 2 riprese, incrociando e poi "pettinando" le rullate.

Confezioni (A+B)	5 kg, 1 kg
Rapporto in peso	A=860, B=140
Diluizione	10 % acqua
Attrezzo	Rullo microfibra (6 mm)
Pot-life 25°C	120 minuti
Sovrapplicazione 25°C	10 ore
Consumo per ripresa	0,1 kg/m²

Products

R312 ERRE-FAST XL
Monocomponent ready-to-use skim coat in aqueous dispersion, based on special hydrophobic acrylic resins; it is usually used as a base coat for R313 ERRE-FAST FINE. The product is applied easily, and it's particularly recommended for thin-layer levelling of any type of surface, including ceramics, given that the surface has been duely prepared. The product rheology allows easy application, good long-lasting workability and, thus, obtainment of the desired aesthetic effect.
The product is versatile, highly breathable, and its film formation is fast even at medium and low temperatures. It can be tinted with suitable water-bases pastes.

Packaging	*20 kg, 10 kg, 5 kg*
Dilution	*Ready-to-use*
Tool	*American stainless steel trowel*
Application of the second coating at 25°C	*4-6 h*
Consumption per coating	*1.0 kg/m²*

R313 ERRE-FAST FINE
Monocomponent ready-to-use skim coat in aqueous dispersion, based on special hydrophobic acrylic resins. The product is easy to use, it's applied on R312 ERRE-FAST XL and is particularly recommmened for the creation of thin-layer decorative effects. The product rheology allows easy application, good long-lasting workability and, thus, obtainment of the desired aesthetic effect.
The product is versatile, highly breathable, and its film formation is fast even at medium and low temperatures. It can be tinted with suitable water-bases pastes.

Packaging	*20 kg, 10 kg, 5 kg*
Dilution	*Ready-to-use*
Tool	*American trowel*
Application of the second coating at 25°C	*6-8 h*
Consumption per coating	*0.5 kg/m²*

R533 TOP-CLEAR OPACO (MATT) (A+B)
Bicomponent transparent finish created with water-based aliphatic polyurethane resins. Matt version: Gloss 60°=10, depending on the surface roughness. As a top coating, it is applied with a roller in 1 or 2 layers using criss-cross "brushed" strokes.

Packaging (A+B)	*5 kg, 1 kg*
Mixture/weight ratio	*A=860 B=140*
Dilution	*10% water*
Tool	*Microfiber roller (6 mm)*
Pot-life at 25°C	*120 min*
Application of the second coating at 25°C	*10 h*
Consumption per coating	*0.1 kg/m²*

Preliminary Check, Preparation & Application

***PRELIMINARY CHECKS** • During project planning it's necessary to thoroughly check the surfaces in order to estimate the grade of absorption of the base layer, the presence of backdraft humidity in it and the necessity of its reinforcement.*

***MECHANICAL PREPARATION OF THE SURFACES** • It's is necessary to completely remove the existing coating of cement surfaces by sanding them. Tile floors must be grinded with special diamond tools. Afterwards, in both cases the surfaces must be dusted.*

***PRELIMINARY PREPARATION MEASURES** • In case of tile surfaces with joints larger then 3 mm, highly impacted floors or surfaces exposed to water for a long time, please contact the ErreLAB Technical Assistance Service. In case of gypsum/drywall base layers or surfaces with a high grade of absorption or backdraft humidity, please follow the procedure described below. In all the other cases please follow the standard application cycle.*

PREPARATION OF GYPSUM/DRYWALL SURFACES
R103 PRIMER GS • 2 coatings (to be applied one after the other, without waiting for the 1st coating to dry)
For application use a roller or a brush. • Time 1 h
MONOCOMPONENT • Dilution: none • Pot-life: not applicable • Consumption per coating: ~ 0.09 kg/m²

PREPARATION OF CEMENT FLOORS/WALLS WITH A HIGH GRADE OF ABSORPTION
R101 CEMENT PRIMER • 1 coating • For application use a roller or a brush. • Time 0 h
BICOMPONENT (A+B) • Dilution: 300% water • Pot-life at 25°C: 105 min • Consumption: ~ 0.05 kg/m²

PREPARATION OF CEMENT FLOORS OR TILES WITH BACKDRAFT HUMIDITY
R203 ERRE-BLOCK ONE • 1 coating • Application with a trowel. • Time 16 h
THREE COMPONENT (A+B+C) • Dilution: ready-to-use • Pot-life at 25°C: 35 min • Consumption: ~ 2.0 kg/m²

SMOOTH EFFECT - APPLICATION

1ST DAY • R312 ERRE-FAST XL
FLOOR • 2 coatings on a cement or gypsum/drywall surface
(1 coating if the product R204 ERRE-BLOCK ONE has been applied)
3 coatings on a tile surface with joints smaller than 3 mm
(2 coatings if the product R204 ERRE-BLOCK ONE has been applied)
WALL • 1 coating on a cement or gypsum/drywall surface
3 coatings on a tile surface with joints smaller than 3 mm
Levelled application, it's necessary to add 2% of the paste R731 COLORLAB of the required colour for each coating.
Time 4-6 h
MONOCOMPONENT • Consumption per coating: ~ 1.0 kg/m²

2ND DAY • R313 ERRE-FAST FINE
Sand the surface with an abrasive tool with 36-80 grit.
FLOOR / WALL • 2 coatings
Levelled application, it's necessary to add 2% of the paste R731 COLORLAB of the required colour for each coating.
Attention: For light colours use PLASTIC TROWEL instead of a STEEL one.
Time 6-8 h
MONOCOMPONENT • Consumption per coating: ~ 0.5 kg/m²

3D DAY • R533 • TOP-CLEAR OPACO (MATT)
FLOOR / WALL • 1 or 2 coatings
Brushed application with a microfiber roller, thickness 6 mm.
Time 10 h
BICOMPONENT (A+B) • Dilution: 10% water
Pot-life at 25°C: 120 min • Consumption per coating: ~ 0.1 kg/m²

TEXTURED EFFECT - APPLICATION

1ST DAY • R312 ERRE-FAST XL
FLOOR • 2 coatings on a cement surface
3 coatings on a tile surface with joints smaller than 3 mm
(2 coatings if the product R204 ERRE-BLOCK ONE has been applied)
WALL • 1 coating on a cement or gypsum/drywall surface
3 coatings on a tile surface with joints smaller than 3 mm
Levelled application, it's necessary to add 2% of the paste R731 COLORLAB of the required colour for each coating.
Time • 4-6 h
MONOCOMPONENT • Consumption per coating: ~ 1.0 kg/m²

2ND DAY • R533 • TOP-CLEAR OPACO (MATT)
FLOOR / WALL • 1 or 2 coatings
Brushed application with a microfiber roller, thickness 6 mm.
Time 10 h
BICOMPONENT (A+B) • Dilution: 10% water
Pot-life at 25°C: 120 min • Consumption per coating: ~ 0.1 kg/m²
Suitabile for pedestrian traffic: 24 h

NOTE
Notwithstanding that all the technical information on the products has been supplied with accuracy and thoroughness, it is intended that all the recommendations and suggestions imply no guarantee of the result, as the conditions of products use are out of the manufacturer's control. The user is responsible for checking the applicability of the products for specific cases and use conditions. The colour and the final aesthetic result of a decorative effect depend on the operator's application skills. All the products indicated in the present document must be used and stocked at a nearly room temperature from 15°C up to 30°C. Store away from direct sunlight. Deep drying of the indicated application cycles takes approximately 7 days. The colours present in the brochure are the result of four-colour typographical printing, therefore they are to be considered indicative.

TOTAL APPROXIMATE COST €/m², MATERIALS ONLY *Indicative prices regarding any colour of the colour chart.*

EFFECT	FLOOR *Screed on insole*	FLOOR *Screed on embankment*	FLOOR *Tiles on insole (joints < 3 mm)*	FLOOR *Tiles on embankment (joints < 3 mm)*	WALL *Plaster*	WALL *Tiles (joints < 3 mm)*	WALL *Gypsum*
TEXTURED	**36,52** €/m²	**58,63** €/m²	**47,72** €/m²	**69,83** €/m²	**23,53** €/m²	**47,72** €/m²	**23,90** €/m²
SMOOTH	**50,20** €/m²	**72,31** €/m²	**61,40** €/m²	**83,51** €/m²	**37,21** €/m²	**61,40** €/m²	**37,58** €/m²

ERRELAB
crea in resina

errelab.com

edizione • 04/2019.1
print • grafart.it
art • ronindesign.it