

METRORESIN - CICLO STANDARD PER PAVIMENTO

(SUPPORTO: massetto cementizio perfettamente complanare)

GIORNO	FASE	PRODOTTO	TECNICA
1° Giorno	1	Metroresin Primer	Imprimitura del supporto: depolverare e applicare a <i>Rullo Magritte</i> una mano di Metroresin Primer .
	2	Metroresin Body + Metroresin Primer + Quarzo 06	Dopo 4 ore*, applicare con <i>Frattone Inox Pollock</i> una mano di Metroresin Body neutro caricato al 20% con Quarzo 06 e diluito al 10% con Metroresin Primer (diluito 1:4 con acqua). Spessore massimo applicabile: 1 mm circa.
2° Giorno	3	Metroresin Primer	Dopo 12 ore*, carteggiare, depolverare e applicare una mano di Metroresin Primer (diluito 1:4 con acqua).
	4	Metroresin Body (colorato)	Dopo 4 ore*, applicare con <i>Frattone Inox Pollock</i> una mano di Metroresin Body (colorato a tintometro). La tecnica è a discrezione del decoratore (tirato a zero, venato, spatalato, materico, multicromatico, ecc.). N.B. Per soluzioni multicromatiche o brillanti, applicare mani aggiuntive di Metroresin Body colorato o Metroresin Shine (effetti brillanti), da realizzarsi a completa essiccazione delle precedenti.
3° Giorno	5	Metroresin Solid	Dopo 12 ore*, carteggiare fino ad ottenere una superficie liscia, depolverare e applicare a <i>Rullo Magritte</i> una mano di Metroresin Solid .
4° Giorno	6	Metroresin Matt	Dopo 24 ore*, applicare a <i>Rullo Magritte</i> due mani di Metroresin Matt intervallate da 6 ore circa*.

Ediz. 02-2010

Su superfici preesistenti o danneggiate sono necessari interventi preliminari in sostituzione della fase 1 del CICLO STANDARD sopra illustrato:

SUPPORTO	INTERVENTO PRELIMINARE
MASSETTO CEMENTIZIO DANNEGGIATO Esecuzione opera: 6 giorni*	1. Fresare e applicare a <i>Rullo Magritte</i> una mano di Metroresin Fondo , affogandovi "fresco su fresco" Rete Armatec 10. 2. Dopo 12 ore*, rasare con <i>Spatola Dentata Kandinsky</i> (denti triangolari) una mano di Metroresin Fondo (caricato 1:0,7 con Quarzo 06) e disfare con <i>Rullo Frangibolle Klee</i> . Attendere 24-48 ore* (non oltre, viceversa carteggiare). 3. Eseguire il CICLO STANDARD a partire dalla fase 2.
PAVIMENTO IN CERAMICA Esecuzione opera: 6 giorni*	1. Rimuovere lo smalto dalla ceramica e applicare a <i>Rullo Magritte</i> Metroresin Fondo , affogandovi "fresco su fresco" Rete Armatec 10. 2. Procedere come in MASSETTO CEMENTIZIO DANNEGGIATO (Fasi 2 e 3).
PAVIMENTO IN LINOLEUM O PARQUET Esecuzione opera: 6 giorni*	1. Rimuovere completamente il pavimento preesistente. 2. Procedere come nel caso MASSETTO CEMENTIZIO DANNEGGIATO (Fasi 1, 2 e 3).

*I tempi di essiccazione e di realizzazione variano in funzione delle condizioni ambientali in cui si opera.



HELSINKI



METRORESIN - STANDARD CYCLE FOR FLOORS

(SUBSTRATE: perfectly level concrete base)

DAY	STEP	PRODUCT	TECHNIQUE
Day 1	1	Metroresin Primer	Substrate priming: remove the dust and use a <i>Magritte Roller</i> to apply a coat of Metroresin Primer .
	2	Metroresin Body + Metroresin Primer + Quarzo 06	After approximately 4 hours*, use a <i>Stainless Steel Pollock Trowel</i> to apply a coat of neutral Metroresin Body 20% extended with Quarzo 06 and 10% diluted with Metroresin Primer (diluted 1:4 with water). Maximum thickness applicable: approximately 1 mm.
Day 2	3	Metroresin Primer	After 12 hours*, sand, remove dust and apply a coat of Metroresin Primer (diluted 1:4 with water).
	4	Metroresin Body (coloured)	After approximately 4 hours*, use a <i>Stainless Steel Pollock Trowel</i> to apply a coat of Metroresin Body (dye meter colour). The technique is at the decorator's discretion (smoothed, veined, trowelled, textured, multicromatic, etc.). Note: For multichromatic or bright solutions, apply additional coats of coloured Metroresin Body or Metroresin Shine (bright effects), once the previous coats are completely dry.
Day 3	5	Metroresin Solid	After 12 hours*, sand until obtaining a smooth surface, remove the dust and use a <i>Magritte Roller</i> to apply a coat of Metroresin Solid .
Day 4	6	Metroresin Matt	After 24 hours*, use a <i>Magritte Roller</i> to apply two coats of Metroresin Matt with approximately a 6 hour interval between applications*.

On pre-existing or damaged surfaces, it is important to perform some preliminary operations instead of step 1 in the STANDARD CYCLE described above:

SUBSTRATE	PRELIMINARY INTERVENTION
DAMAGED CEMENT SUBSTRATE Execution time: 6 days	1. Grind and roughen the surface. Use a <i>Magritte Roller</i> to apply a coat of Metroresin Fondo , bedding in the <i>Armatec 10 Mesh</i> while still wet. 2. After 12 hours*, use a <i>Kandinsky Toothed Trowel</i> (triangular teeth) to apply a smoothing coat of Metroresin Fondo (extended 1:0.7 with Quarzo 06) and eliminate any air bubbles using a <i>Klee Bubble Breaking Roller</i> . Wait 24-48 hours* (no longer, or sand). 3. Carry out the STANDARD CYCLE starting from step 2.
CERAMIC FLOORING Execution time: 6 days	1. Remove the glaze from the ceramic and apply Metroresin Fondo by <i>Magritte Roller</i> , bedding in the <i>Armatec 10 Mesh</i> while still wet. 2. Proceed as for the DAMAGED CEMENT SUBSTRATE (Steps 2 and 3).
LINOLEUM OR PARQUET FLOORING Execution time: 6 days	1. Remove the pre-existing flooring completely. 2. Proceed as for the DAMAGED CEMENT SUBSTRATE (Steps 1, 2 and 3).

* Drying times may vary according to the environment conditions.



IVAS INDUSTRIA VERNICI S.P.A. - Via Bellaria, 40 – 47030 San Mauro Pascoli (FC) Italy
tel. +39 0541 815811 - fax. + 39 0541 933112 - www.metropolis-ivas.com

COMPANY WITH QUALITY MANAGEMENT
SYSTEM CERTIFIED BY DNV
= ISO 9001:2008 =



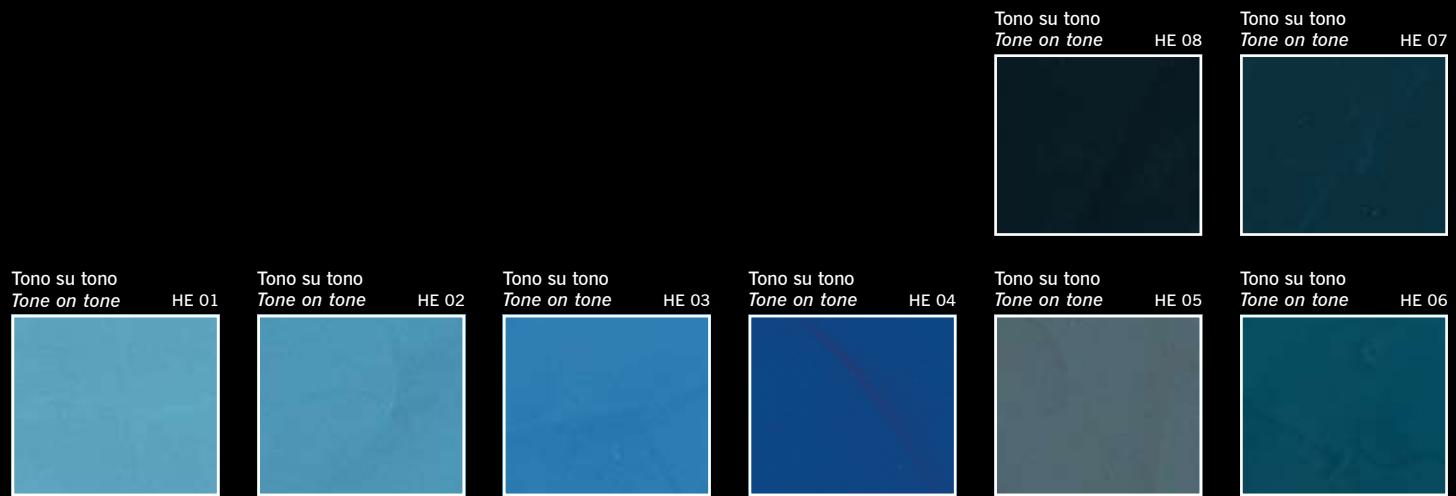
by IVAS

HELSINKI 1

Tono su tono
Tone on tone

Algida, fredda, artica, blu: Helsinki

vive fuori dal tempo, fondendo realtà e fiaba tra i paesaggi più incantati del Nord. L'effetto Helsinki imprigiona per sempre la luce, il ghiaccio, il mare e l'inverno tra i cristalli del colore più nobile.



Venato bicolore
Veined bicouleur

HE 03 + HE 02

Spatolato bicolore
Trowelled bicouleur

HE 01 + HE 04

HE 08 + HE 05

Spatolato bicolore
Trowelled bicouleur

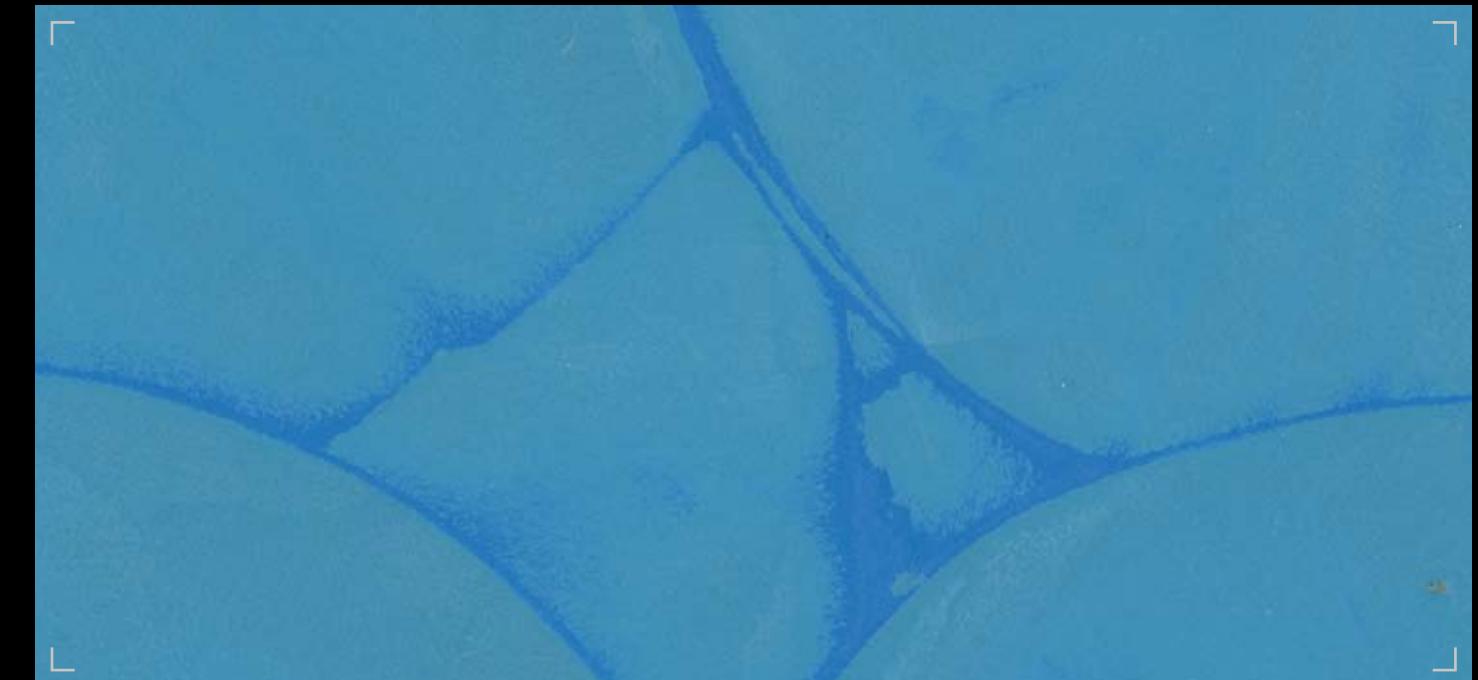
HE 05 + HE 08

Icy, cold, arctic, blue: Helsinki

lives out of time, blending reality and fairy tales in an enchanted Northern landscape. The Helsinki effect permanently captures the light, ice, sea and winter in crystals of the most noble colour.

Note: Le tinte presentate in cartella sono soggette ad alterazioni e le varianti colore sono riproduzioni fotografiche degli originali: entrambe hanno quindi valore indicativo. Per evitare differenze cromatiche, su un'unica superficie si consiglia di applicare la stessa partita di prodotto. Il ciclo Metroresin presentato in cartella è per pavimenti interni. Per lavori su pareti, in esterno, generalità di impiego e specifiche applicative, consultare la documentazione tecnica online (www.metropolis-ivas.com) o contattare il servizio di assistenza tecnica Ivas.

Note: The colours presented in the colour card are subject to variations; the different shades are photographic reproductions of the originals and therefore, all colours are considered as indicative. To avoid shade differences on a single surface, use the same product batch. The Metroresin cycle is only for indoor floor application. For wall and general outdoor applications, general information and specific application methods, please see the technical data sheets online (www.metropolis-ivas.com) or contact Ivas customer service.



HELSINKI 2

Venato bicolore
Veined bicouleur

HE 03 + HE 02