

LINEA IDRODILUIBILI ACRIL-URETANICI

MARCOTECH

MARCOTECH AU10
MARCOTECH AU40
MARCOTECH AU METAL PRIMER
MARCOTECH AU 3D



san 
marco
SISTEMI VERNICIANTI PER L'EDILIZIA

Linea Marcotech

Uno dei tratti distintivi del Colorificio San Marco è l'impegno costante per l'innovazione, con l'obiettivo di giocare d'anticipo rispetto alle richieste del Mercato oltre che di rispondere al meglio alle esigenze dirette degli utilizzatori.

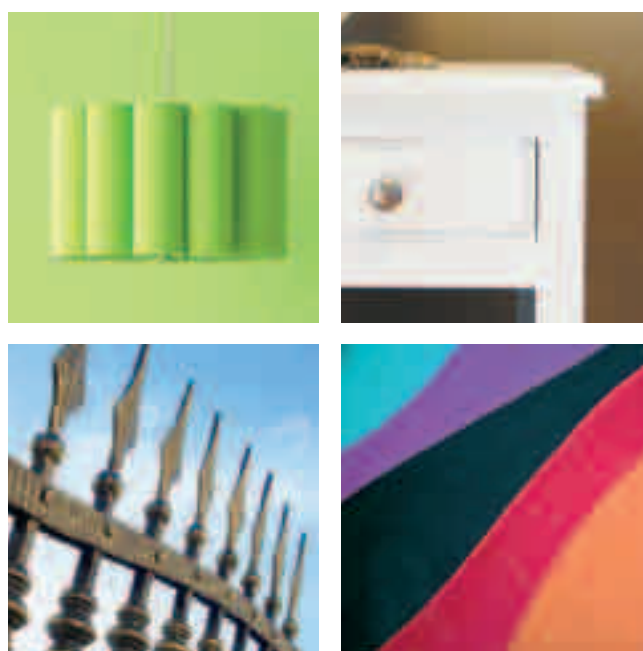
I laboratori Ricerca e Sviluppo hanno messo a punto la gamma MARCOTECH AU, una selezione di prodotti tecnici, idrodiluibili e altamente performanti, grazie alla loro formulazione, a base di resine acril-uretaniche e pigmenti selezionati. Le componenti uretanica e acrilica conferiscono a questi prodotti un'elevata resistenza superficiale e la giusta elasticità.

Pensati appositamente per il professionista, i prodotti MARCOTECH AU sono molto adatti anche per l'utilizzo dell'utente privato per la loro facilità d'impiego e per l'ottimo risultato estetico finale.

Realizzano finiture straordinariamente eleganti e sottofondi ad alte prestazioni, di pratico e rapido utilizzo, perché si diluiscono con acqua. Senza contare che anche gli attrezzi si puliscono con estrema facilità, sotto l'acqua corrente.

I prodotti MARCOTECH AU rappresentano una selezione di prodotti per la protezione e la finitura di supporti nuovi o la manutenzione di manufatti esistenti.

In questo folder è proposto un mix di prodotti che ben si integrano con i prodotti già presenti nel listino San Marco, allo scopo di fornire la risposta a specifiche esigenze di protezione e finitura dei supporti in legno, metallo, cemento e PVC.



Ad oggi la gamma si compone di

MARCOTECH AU 10 Smalto idrodiluibile per finiture laccate opache

MARCOTECH AU 40 Smalto idrodiluibile per finiture laccate semilucide

MARCOTECH AU METAL PRIMER Primer anticorrosivo universale idrodiluibile anti-flash-rust

MARCOTECH AU 3D Finitura satinata idrodiluibile acril-uretanica per pavimenti in cemento



MARCOTECH AU METAL PRIMER S.332

Primer anticorrosivo universale idrodiluibile anti-flash-rust



Primer monocomponente a base di resine acril-uretaniche e speciali additivi ad azione passivante/preservante dalla corrosione. Previene e impedisce la propagazione della ruggine istantanea (anti-flash-rust) ed ha un elevato potere di adesione sulle superfici metalliche. La particolare combinazione dei suoi componenti conferisce al prodotto un'ottima durezza, resistenza all'abrasione, elevata pienezza e copertura degli spigoli.

Dove si usa

- Interni ed esterni.
- Superfici nuove o già verniciate opportunamente preparate: ferro, lama zincata, ghisa e leghe leggere.

Perché scegliere MARCOTECH METAL PRIMER

Effetto anticorrosivo istantaneo

Blocca la formazione della ruggine immediata (anti-flash-rust) previene i fenomeni di corrosione mantenendo a lungo l'integrità del metallo.

Ottima copertura degli spigoli

L'elevata pienezza e la consistenza del prodotto consentono di coprire agevolmente ogni superficie irregolare.

Elevata adesione

La particolare formulazione favorisce l'adesione e crea il sottofondo ideale per la successiva verniciatura con smalti idrodiluibili Unimarc o sintetici a solvente.

Lunga durata

Realizza il sottofondo ideale per finiture particolarmente resistenti agli agenti atmosferici.

Facile e rapido impiego

Ottimi risultati in tempi brevi.

Come si applica

Attrezzi: pennello, rullo pelo corto, spruzzo.

Diluizione con acqua: a pennello e rullo max 5%; a spruzzo al 10-15%.

N. strati: 1-2.

Resa indicativa: 14-16 m²/l per strato.

Essiccazione a (25 °C e 65% U.R.): al tatto 3 h, sovraverniciabile dopo 4-5 h.

Preparazione dei vari supporti

Superfici in metallo ferroso:

- Il supporto deve essere privo di vecchie pitture incoerenti, ruggine, scaglie di laminazioni non aderenti, sgrassato e decapato.
- Carteggiare tutta la superficie.
- A supporto perfettamente pulito e asciutto applicare MARCOTECH AU METAL PRIMER.

Superfici zincate parzialmente arrugginite:

- Asportare eventuali tracce di ossidi mediante pulizia meccanica o manuale.
- A supporto perfettamente pulito, sgrassato e asciutto applicare MARCOTECH AU METAL PRIMER.

Sovraverniciatura dopo almeno 4-5 ore con:

- Smalti idrodiluibili MARCOTECH AU10/40 per finiture interne, all'esterno/interno con smalti UNIMARC
- Smalti sintetici GLOBAL LUCIDO o SATINATO, SINTOLIN, KIRON 70 (dopo 24 ore).



Disponibile nelle pezzature: 0,750 l e 2,5 l.

MARCOTECH AU10 e AU40 S.314

Smalto idrodiluibile per finiture laccate opache/semilucide



Smalto a base di resine acril-uretaniche in dispersione acquosa e pigmenti colorati di elevata resistenza alla luce e all'ingiallimento. Realizza finiture di elevata qualità tipo laccatura particolarmente indicate su porte e infissi, grazie all'elevata durezza superficiale, resistenza all'abrasione e al graffio. Bassa sensibilità a contatto con sostanze grasse (creme, oli e grassi della pelle).

La facilità di applicazione e la rapida essiccazione permettono di effettuare il lavoro in tempi molto brevi. Non presenta fenomeni di blocking.

Dove si usa

- Interni ed esterni protetti.
- Superfici nuove o già verniciate opportunamente preparate: legno, metallo, plastica.
- Ideale per interventi su porte, finestre, battiscopa, piccoli mobili.

Perché scegliere lo smalto MARCOTECH AU

Effetto laccato

Permette di realizzare finiture "tipo laccatura" di ottima qualità estetica. Le sue caratteristiche lo rendono ideale per interventi su porte, finestre, battiscopa, piccoli mobili.

Ottima resistenza superficiale

L'impiego di resine sia uretaniche che acriliche conferisce ai prodotti MARCOTECH AU un'elevata resistenza superficiale e la giusta elasticità.

Lunga durata

Realizza finiture particolarmente resistenti all'abrasione e alle sostanze normalmente presenti in ambito domestico, oli, grassi, caffè, vino.

Eccellente copertura

La sua particolare formulazione conferisce al prodotto un'eccellente copertura sia da asciutto che da bagnato.

Facilità e rapidità di essiccazione

Permette di effettuare il lavoro in tempi molto brevi.



Disponibile nelle pezzature: 0,750 l e 2,5 l.

Come si applica

Attrezzi: rullo a pelo corto, spruzzo, pennello.

Diluizione con acqua: a pennello e rullo pronto all'uso o 5% max; a spruzzo al 15%.

N. strati: almeno 2 strati.

Resa indicativa: 12-14 m²/l per strato.

Essiccazione a (25 °C e 65% U.R.): al tatto 3 h, sovraverniciabile dopo 6 h.

Preparazione dei vari supporti

Superfici in legno:

- Carteggiare leggermente per asportare le fibre del legno sollevate; eliminare eventuali strati di vecchie pitture sfoglianti ed irruvidire tutte le superfici già verniciate.
- Applicare, su supporto asciutto e pulito, 2 strati di fondo UNIMARC FONDO UNIVERSALE serie 335 oppure di pittura opaca di fondo MARCONOL ORIENTALITE serie 145.
- Procedere all'applicazione di 2 strati di MARCOTECH AU10/40.

Superfici in metallo ferroso:

- Asportare ogni traccia di ruggine, parti non perfettamente aderenti, eventuali strati di vecchie pitture non coese e carteggiare tutta la superficie.
- Applicare, su supporto perfettamente sgrassato, pulito e asciutto, 2 strati di UNIMARC ANTIRUGGINE cod. 3310107 o di CROMO K70 serie 194 su superfici molto esposte.
- Applicare 2 strati di MARCOTECH AU10/40.

Superfici zincate, alluminio e leghe leggere:

- Asportare ogni traccia di ruggine, parti non perfettamente aderenti, eventuali strati di vecchie pitture non coese e carteggiare tutta la superficie.
- Applicare, su supporto perfettamente pulito, sgrassato e asciutto, 2 strati di UNIMARC ANTIRUGGINE cod. 3310107 o di PRIMER monocomponente cod. 1630307 su superfici particolarmente esposte.
- Applicare 2 strati di MARCOTECH AU10/40.

Superfici in materiale plastico (PVC):

- Carteggiare la superficie per irruvidirla leggermente.
- Su supporto pulito, sgrassato ed asciutto applicare 2 strati di UNIMARC FONDO UNIVERSALE serie 335.
- Dopo almeno 6 ore applicare 2 strati di MARCOTECH AU10/40.



Disponibile nelle pezzature: 0,750 l e 2,5 l.

MARCOTECH AU 3D S.317

Finitura satinata idrodiluibile acril-uretanica per pavimenti in cemento

Formulazione a base di resine acril-uretaniche in dispersione acquosa e pigmenti coloranti di alta resistenza alla luce ed all'ingiallimento. Consente di realizzare superfici dotate di elevata durezza superficiale, resistenza all'abrasione e calpestio ripetuti, bassa presa dello sporco e facilmente pulibili. Appositamente studiata per resistere alle esigenze di qualsiasi pavimentazione in cemento di magazzini, negozi, sale d'attesa, box, garage domestici, MARCOTECH AU 3D è la finitura ideale anche per pareti interne dove sia richiesta una superficie con ottima resistenza meccanica e facilmente pulibile.

Dove si usa

- Interni ed esterni.
- Superfici in cemento - orizzontali e verticali - nuove o già verniciate opportunamente preparate.
- Ideale su pavimentazione in cemento di magazzini, negozi, sale d'attesa, box, garage domestici e su pareti soggette a sollecitazioni.



Perché scegliere MARCOTECH AU 3D

Elevata resistenza

Realizza pavimentazioni dotate di ottima durezza superficiale, la resistenza all'abrasione e calpestio ripetuti.

Ottima resistenza allo sporco

Assicura alle superfici trattate una bassa presa dello sporco e nel contempo facile manutenzione e pulizia.

Elevata adesione

La particolare formulazione consente un alto grado di adesione.

Lunga durata

Realizza finiture particolarmente resistenti all'abrasione e calpestio ripetuti.

Facile e rapido in essiccazione

I tempi di esecuzione si riducono grazie alla velocità di essiccazione.

Effetto antiscivolo

Dove richiesto, grazie all'additivo antisdrucolo è possibile creare superfici anti-scivolamento.

Vasta possibilità di scelta dei colori

Disponibile bianco, rosso, grigio e base neutra tinteggiabile a tintometro, per realizzare un'ampia selezione di colori medio-intensi.

Come si applica

Attrezzi: pennello, rullo pelo corto, spruzzo.

Diluizione con acqua: al 10-20%.

N. strati: 2.

Resa indicativa: 14-16 m²/l per strato.

Essiccazione a (25 °C e 65% U.R.): al tatto 1 h, sovraverniciabile dopo 5 h.



Per aumentare la frizione al calpestio è possibile aggiungere MARCOTECH ADDITIVO ANTISDRUCOLO 0780001 all'interno del prodotto (massimo 100 g di additivo per litro di MARCOTECH AU 3D) nell'applicazione del primo strato.

Disponibile nelle pezzature: 0,750 l e 2,5 l.



Preparazione dei vari supporti

Pavimentazioni in cemento:

- Assicurarsi che il supporto sia ben asciutto e completamente maturato.
- Controllare lo stato di conservazione. La superficie deve essere consistente e non deve tendere a sgretolarsi. In caso contrario provvedere al rifacimento o al consolidamento con prodotti specifici.
- Livellare le irregolarità del supporto. Buchi, screpolature, crepe e avvallamenti possono essere trattati con prodotti a base cementizia.
- Controllare lo stato delle precedenti pitture. Le parti non perfettamente aderenti devono essere asportate.
- Asportare i depositi di polvere, smog e altro, mediante spazzolatura o lavaggio.
- Se le condizioni lo richiedono, utilizzare come fissativo ATOMO 8840001.
- Applicare due strati del prodotto opportunamente diluito.

Superfici in intonaco:

- Assicurarsi che il supporto sia ben asciutto e completamente maturato.
- Controllare lo stato di conservazione. La superficie deve essere consistente, esente da parti non coese o eventuali efflorescenze. Utilizzare prodotti specifici.
- Livellare le irregolarità del supporto. Buchi, screpolature, crepe ed avvallamenti all'interno possono essere trattati con BETOMARC 9450150 o RASAMIX 9440160 o con prodotti a base cementizia.
- Carteggiare le stuccature ed i rappezzi con carta vetrata.
- Asportare i depositi di polvere, smog ed altro, mediante spazzolatura.
- In presenza di muffe trattare la superficie con COMBAT 222 Detergente 4810222 e con COMBAT 333 Risonante 4810333.
- Applicare il fissativo micronizzato ATOMO 8840001.
- Applicare almeno due strati del prodotto opportunamente diluito.

Assistenza Tecnica

Numero Verde
800 853048

Colorimetria

Numero Verde
800 131611

Colorificio San Marco SpA
Via Alta 10 - 30020 Marcon (VE) - Italy
Tel +39 041 4569322
Fax +39 041 5950153

www.san-marco.it
info@san-marco.it
export@san-marco.it

