

SAN MARCO

è un marchio di
SAN MARCO GROUP Spa

www.san-marco.com

SAN MARCO GROUP
Via Alta 10/A - 30020
Marcon (Venezia), Italia

info@sanmarcogroup.com
+39 041 4569322
www.sanmarcogroup.com

Global Ultra Gl 10 Opaco

Smalto per legno e ferro ad azione protettiva e anticorrosiva effetto opaco



SERIE 227

GLOBAL ULTRA GL 10 OPACO - V.2024-09-23

DESCRIZIONE

Smalto uretanico-alchidico a solvente, per esterni ed interni. Particolarmente indicato per uso professionale. Finitura coprente per legno, metallo ed altri materiali preventivamente preparati.

Effetto anticorrosivo, idoneo anche ad impieghi come prodotto unico su superfici metalliche. Elevata protezione del supporto, estremamente durevole nel tempo grazie alla tecnologia HALS (Hindered Amine Light Stabilizer), che rallenta il degrado provocato dagli agenti atmosferici.

Facile da applicare, con eccellente pienezza e livellamento. Ampio tempo di lavorabilità, sia a pennello che a rullo. Resistente all'abrasione ed ai più comuni detergenti domestici.

INDICAZIONI DI IMPIEGO

Applicabile su:

Superfici in legno nuove, vecchie e già precedentemente verniciate; quali porte, infissi, battiscopa, travi, pannelli ecc. (qualsiasi altro manufatto ligneo che richieda una pitturazione professionale o del "fai da te").

Superfici in metallo ferroso e in leghe d'acciaio nuove, vecchie o già precedentemente verniciate; quali cancellate, ringhiere, infissi metallici, ecc.

Superfici zincate, materiale plastico (PVC) o leghe leggere, opportunamente trattate.

CARATTERISTICHE TECNICHE

- Natura del Legante: resine alchidiche-uretaniche

- Massa volumica UNI EN ISO 2811-1: 0,95-1,3 kg/l secondo le tinte

- Brillantezza UNI EN ISO 2813: <10 angolo lettura di 85°

- Essiccazione (25 °C e 65% U.R.): fuori polvere in 90 min; al tatto in 5 ore; sovraverniciabile dopo 16 ore.

PREPARAZIONE DEL SUPPORTO

Superfici in metallo ferroso mai verniciato:

- Asportare l'eventuale presenza di calamina compatta ed aderente ed ogni

traccia di ruggine mediante sabbiatura di tipo commerciale (Grado SA2), oppure effettuare una pulizia meccanica o manuale. Per eliminare la ruggine sulle zone difficilmente raggiungibili, utilizzare il convertitore RUGISTOP 5900100.

- Nel caso di superfici nuove che non presentino calamina o ruggine è sufficiente sgrassare il supporto con diluente di lavaggio.
- Spolverare la superficie, assicurarsi che il supporto sia perfettamente asciutto ed applicare 2 strati GLOBAL ULTRA.
- All'esterno, su superfici esposte in ambienti aggressivi, è consigliato applicare 2 strati di antiruggine SATURNO serie 191 o PRIMER serie 163. Dopo almeno 16 ore, applicare 2 strati di GLOBAL ULTRA.

Superfici in metallo ferroso già verniciato:

- Asportare gli strati di vecchie pitture sfoglianti e la ruggine presente mediante pulizia meccanica o manuale, carteggiare le vecchie pitture bene ancorate al supporto per irruvidirle. Per eliminare la ruggine sulle zone difficilmente raggiungibili, utilizzare il convertitore RUGISTOP 5900100.
- Eliminare la polvere dal supporto.
- Applicare 2 strati di GLOBAL ULTRA.
- Nel caso di superfici deteriorate è consigliabile asportare completamente le vecchie pitture e la ruggine presente mediante sabbiatura al grado SA2 1/2, oppure utilizzando lo SVERNICIATORE SM10 5610014 e successiva accurata pulizia meccanica o manuale.
- Le superfici sabbiate a metallo bianco devono essere ricoperte entro 8 ore da due strati di antiruggine SATURNO serie 191 o PRIMER serie 163.
- Dopo almeno 16 ore, applicare 2 strati di GLOBAL ULTRA.

Superfici in legno nuovo:

- Carteggiare a secco per asportare le fibre sollevate;
- Pulire la superficie. asportare i residui della lavorazione e l'eventuale resina con idoneo diluente;
- Controllare che il legno non sia troppo umido;
- Su legni teneri e secchi oppure con assorbimento eccessivo applicare uno strato di impregnante MARCONOL IMPREGNANTE serie 843 e carteggiare leggermente con carta abrasiva.
- Per assicurare maggior pienezza alla finitura coprente, applicare 1-2 strati di pittura di fondo MARCONOL ORIENTALITE 1450519 e carteggiare.
- Procedere all'applicazione di GLOBAL ULTRA.

Superfici in legno già verniciato:

- Controllare lo stato delle vecchie verniciature. asportare le parti sfoglianti e non ben aderenti.
- Livellare le irregolarità del supporto. Fori, screpolature e difetti possono essere trattati con TAMSTUCCO 9400006 per legno all'interno.
- Carteggiare e pulire.
- Per assicurare maggior pienezza alla finitura coprente, applicare 1-2 strati di pittura di fondo MARCONOL ORIENTALITE 1450519 e carteggiare.
- Procedere all'applicazione di GLOBAL ULTRA.

Superfici zincate in alluminio o leghe leggere:

- Asportare eventuali tracce di ossidi mediante pulizia meccanica o manuale.
- Sgrassare accuratamente con idonee soluzioni alcaline oppure con diluente.
- Eliminare ogni traccia di polvere e procedere all'applicazione di fondo universale anticorrosivo PRIMER cod. 1630307 su supporto perfettamente asciutto.
- Verniciare con GLOBAL ULTRA.

Superfici in materiale plastico (PVC):

- Carteggiare la superficie per irruvidirla leggermente.
- Sgrassare con idoneo diluente e pulire il supporto.
- Applicare uno strato di fondo universale PRIMER 1630307;
- Dopo almeno 12 ore, applicare, su supporto perfettamente pulito ed asciutto, 2 strati di GLOBAL ULTRA. Su materiali plastici diversi dal PVC, è opportuno verificare l'adesione con delle prove pratiche sul supporto specifico.

INDICAZIONI PER L'APPLICAZIONE

- Condizioni dell'ambiente e del supporto:
Temperatura dell'ambiente: Min. +8 °C / Max. +35 °C
Umidità relativa dell'ambiente: <75%
Temperatura del supporto: Min. +5 °C / Max. +35 °C
Umidità del supporto: <10%
- Evitare le applicazioni in presenza di condensa superficiale o sotto l'azione diretta del sole.
- Attrezzi: pennello, rullo in lana a pelo corto, spruzzo.
- Rimescolare accuratamente il prodotto prima della diluizione.
- Diluente: Acquaragia 5200010 o Dil. Sintetico 5210011.
- Diluizione: pennello/rullo 3-5%; spruzzo 10%.
- Nr strati: 2
- La pulizia degli attrezzi va fatta con Acquaragia 5200010 o Dil. Sintetico 5210011 subito dopo l'uso.
- Resa indicativa: 6-7 mq/l a 2 strati, corrispondenti a 60 micron di spessore di film secco.

TINTEGGIATURA

Il prodotto è fornito nei colori di cartella ed è tinteggiabile con il Sistema Tintometrico.
Nel caso di utilizzo di diverse fabbricazioni di prodotto colorato o di completamento di un lavoro con prodotto eseguito a tintometro, è consigliabile rimescolare fra loro le varie produzioni allo scopo di evitare leggere differenze di tonalità.

MAGAZZINAMENTO

Temperatura massima di conservazione: +30 °C
Temperatura minima di conservazione: +5 °C
Il prodotto va utilizzato preferibilmente entro 3 anni dalla data di produzione se conservato nei contenitori originali non aperti ed in condizioni di temperatura adeguate.

INDICAZIONI DI SICUREZZA

Valore limite EU (Dir. 2004/42/EC)
Cat. A/i: pitture monocomponenti ad alte prestazioni (bs): 500 g/l
Il prodotto contiene max: 500 g/l VOC

Infiammabile.

Il prodotto deve essere trasportato, utilizzato e stoccato secondo le vigenti norme di igiene e sicurezza; dopo l'uso non disperdere i contenitori nell'ambiente, lasciare essiccare completamente i residui e trattarli come rifiuti speciali. Per ulteriori informazioni, consultare la scheda di sicurezza.

VOCE DI CAPITOLATO

Smalto opaco antiruggine uretanico per esterno ed interno.
Applicazioni, su superfici già predisposte, di smalto sintetico per esterni/interni GLOBAL ULTRA GL 10 OPACO serie 227, a base di resine alchidiche-

uretaniche ad effetto anticorrosivo, in almeno 2 strati, con un consumo minimo di 100 ml/mq.
Fornitura e posa in opera del materiale € al mq.