

(Cod.556...)

## METAL GRAF

(Cod.356...)

## METAL GRAF basi Tintometriche

Smalto a base di ossido di ferro micaceo a granulometria fine ed alto effetto decorativo. Si può usare contemporaneamente come mano di fondo antiruggine che come finitura decorativa in combinazione con una buona antiruggine. Tinteggiabile con Sistemi Tintometrici Casati.



### DESCRIZIONE PRODOTTO

<b>CAMPO D'APPLICAZIONE</b>	Smalto a base di ossido di ferro micaceo a granulometria fine ad alto effetto decorativo. Si può usare contemporaneamente come mano di fondo antiruggine e come finitura decorativa o in combinazione con una buona antiruggine. È il rivestimento ideale per cancellate, ringhiere ed inferriate. Anticorrosivo.
<b>PROPRIETA'</b>	Aspetto metallizzato. Elevata azione passivante. Anticorrosivo. Elevata copertura. Ottima adesione su qualsiasi superficie minerale pulita ed asciutta.
<b>COLORE</b>	Colorabile con Sistema Tintometrico EVOLUTION nelle basi P e D. Colorabile con Sistema Tintometrico PREMIUM nelle basi 1 e 2. Tinte disponibili da cartella CASATI METAL GRAF. Per un'applicazione uniforme della tinta si raccomanda di applicare confezioni con lo stesso numero di lotto.
<b>PESO SPECIFICO</b>	1,620 Kg/l nella Base P. 1,695 Kg/l nella Base D. 1,620 Kg/l nella Base 1. 1,695 Kg/l nella Base 2. 1,700 Kg/l nella Tinta ALLUMINIO. 1,670 Kg/l nella Tinta ORO.
<b>LEGANTE</b>	Resine alchidiche.
<b>SOSTANZE CONTENUTE</b>	Resine alchidiche, ossido di ferro micaceo, extender e additivi selezionati.
<b>DATI TECNICI</b>	Viscosità Ford: F8 22 ± 2 sec a 20°C. Residuo Secco: 76 ± 2%.

### FONDI E PRETRATTAMENTO DEI FONDI

<b>REQUISITI GENERALI</b>	<p>È di fondamentale importanza un'attenta valutazione del supporto da trattare da parte dell'operatore che esegue il lavoro di verniciatura. Si raccomanda, per la buona riuscita del lavoro, di applicare "METAL GRAF" su supporti sicuramente stabilizzati e opportunamente preparati. Prima di applicare "METAL GRAF", è necessario sgrassare il supporto lavandolo con "525 DILUENTE NITRO" (cod.850.001) e spazzolare nel caso in cui ci sia presenza di ruggine non compatta.</p> <p>Se il supporto non è costituito da metallo ferroso, ad esempio alluminio, lamiera zincate, leghe, applicare una mano di "ZINCO PRIMER" (cod.431.501).</p> <p>Se si vuole ottenere il massimo della protezione contro la corrosione (su supporti ferrosi) e preservare a lungo inalterato il rivestimento, consigliamo l'applicazione di una buona antiruggine come "METAL PROT" (Cod.322...) e successivamente due mani di "METAL GRAF".</p>
---------------------------	--

## LAVORAZIONE

<b>METODO APPLICATIVO</b>	Per ottenere una buona protezione del metallo, sia a pennello che a rullo, applicare due mani a stesura incrociata. Per applicazioni a pennello o rullo diluire con "330 DILUENTE INODORO" (Cod.330.001) in ragione del 5% massimo. Mescolare il prodotto prima dell'applicazione, stendere quindi una mano di prodotto sul supporto in maniera omogenea ed uniforme. Applicare quindi le mani a finire lasciando intercorrere 24 ore tra una mano e l'altra. Il prodotto completa i processi di essiccazione nell'arco di 24 ore in condizioni ambientali ottimali. Nel caso in cui si opti per l'utilizzo del solo "METAL GRAF", è importante applicare almeno tre mani di prodotto su supporto nuovo per ottenere un film spesso che garantisca un buon potere anticorrosivo.
<b>SPRUZZO AIRLESS</b>	Il prodotto può essere applicato con apparecchiature airless, diluendo "METAL GRAF" con "330 DILUENTE INODORO" (Cod.330.001) in ragione del 15% massimo e regolando opportunamente la pressione di esercizio.
<b>TEMPERATURA IN LAVORAZIONE</b>	Non applicare con temperatura inferiore a +5° C e superiore a +40° C. Umidità relativa massima consentita: 75%. Non applicare sotto l'azione diretta del sole, su superfici calde, in presenza di forte vento, pioggia, nebbia, pericolo di gelate notturne onde evitare ritardi in essiccazione e mancati indurimenti del film.
<b>CONSUMO</b>	8/10 mq/litro per mano (la resa dipende molto dalle condizioni del supporto in termini di assorbimento ed asperità).
<b>DILUIZIONE</b>	Si applica diluito in ragione del 5% MAX secondo le esigenze con "330 DILUENTE INODORO" (Cod.330.001) per applicazioni a pennello o rullo. Per applicazioni a spruzzo può essere diluito con "330 DILUENTE INODORO" (Cod.330.001) o con "ACQUARAGIA" (Cod.320.001) in ragione del 10-15% MAX.
<b>ESSICCAZIONE</b>	Fuori polvere dopo 2 ore. Essiccazione in profondità dopo 24 ore. Le tempistiche sono da considerarsi tali in condizioni ambientali ottimali (temp. +5°C / +30°C, UM < 70%).
<b>PULIZIA DEGLI ARNESI</b>	Subito dopo l'uso con "330 DILUENTE INODORO" (Cod.330.001) o con "ACQUARAGIA" (Cod.320.001)
<b>MAGAZZINAGGIO</b>	Ogni confezione è specificatamente etichettata e riporta il codice di produzione che identifica il periodo di produzione. Conservare in un luogo fresco e asciutto. Se si rispettano queste condizioni, è garantita la stabilità della confezione non aperta 24 mesi.

## INFORMAZIONI

<b>CONFEZIONAMENTO</b>	Confezioni da 0.750 Litri. (scatole da 6 pezzi) Confezioni da 2,5 Litri. (scatole da 4 pezzi) Confezioni da 0,7 Litri per la Base D. (scatole da 6 pezzi) Confezioni da 2,350 Litri per la Base D. (scatole da 4 pezzi)
<b>COV</b>	Pitture monocomponenti ad alte prestazioni: Valore limite UE per questo prodotto (cat.l/s): 500 g/l. Questo prodotto contiene al massimo < 500g/l di COV. Diluito con 15% ACQUARAGIA.
<b>CONSIGLI DI SICUREZZA</b>	In caso di consultazione di un medico, tenere a disposizione il contenitore o l'etichetta del prodotto. Tenere fuori dalla portata dei bambini. Conservare il prodotto nel contenitore originale. Tenere lontano da fonti di calore, superfici calde, scintille, fiamme libere o altre fonti di accensione. Non fumare. Indossare guanti protettivi e proteggere gli occhi / il viso. In caso d'incendio: utilizzare anidride carbonica, schiuma o polvere chimica per estinguere. IN CASO DI CONTATTO CON GLI OCCHI: sciacquare accuratamente per parecchi minuti aprendo bene le palpebre. Togliere le eventuali lenti a contatto se è agevole farlo. Consultare subito un medico. IN CASO DI INGESTIONE: Far bere acqua nella maggior quantità possibile. Consultare subito un medico. Non indurre il vomito se non espressamente autorizzati dal medico. Contiene: 2-BUTANONOSSIMA. Può provocare una reazione allergica.
<b>SMALTIMENTO</b>	Consegnare al riciclaggio solo contenitori svuotati dei residui. residui del prodotto sono da considerare rifiuti speciali pericolosi. Gli imballaggi contaminati devono essere inviati a recupero o smaltimento nel rispetto delle norme nazionali sulla gestione dei rifiuti.
<b>ASSISTENZA TECNICA</b>	Per quanto riguarda le informazioni relative al corretto smaltimento, stoccaggio e manipolazione del prodotto, si prega di consultare la relativa Scheda di Sicurezza. Tutte le indicazioni tecniche qui contenute hanno carattere indicativo. Per ulteriori

	informazioni è possibile contattarci tramite il sito <a href="http://www.casati.it/contatti">www.casati.it/contatti</a> o al numero di telefono +39 045 550 244.
--	--

REVISIONE: 03/2019

Le indicazioni contenute nelle presenti informazioni sul prodotto sono state redatte secondo la migliore scienza e sono conformi allo stato attuale delle tecniche d'impiego. Però si devono considerare non vincolanti, in quanto le diverse proprietà del sottofondo, il metodo di lavorazione e l'applicazione sono all'infuori delle nostre possibilità d'intervento. Si devono osservare i casi speciali dovuti alle proprietà particolari del fabbricato. Dalle indicazioni di cui sopra non si possono desumere vincoli giuridici.