

Scheda Tecnica

Pagina 1 di 3 Data di emissione: 08/02/12

SMALTO FERRO ANTICO

Cod. 306.2050

Descrizione: Pittura acrilica Ferromicaceo per esterni ed interni, ad effetto "Antichizzante"

Aspetto del Film Asciutto: disponibile in versione Opaca

Utilizzo: Per la decorazione e la protezione di tutte le superfici e gli oggetti, a cui si voglia conferire una finitura simile al ferro

sabbiato

Caratteristiche Principali

• CONTENUTO FERROMICACEO SUL TOTALE SECCO DELLA PITTURA: SUPERIORE AL 27%

- A BASE DI FOSFATO DI ZINCO,OSSIDI DI FERRO MICACEI, PIGMENTI METALLICI
- APPLICABILE DIRETTAMENTE SULLA RUGGINE ADERENTE
- ALTA COPERTURA
- OTTIMO POTERE ANTIRUGGINE
- NON INGIALLENTE
- RESISTENTE AI RAGGI SOLARI
- RESISTENTE AGLI AGENTI ATMOSFERICI
- RAPIDA ESSICCAZIONE: 15-25 minuti asciutto al tatto
- PIGMENTI ESENTI DA PIOMBO, CADMIO, CROMO
- ESENTE DA GAS DANNOSI PER L'OZONOSFERA
- RIMOZIONE VERNICE: con Acetone e/o Diluente Nitro

Superfici Consigliate

- **LEGNO:** superfici in legno in genere e superfici in vimini
- METALLI FERROSI: superfici ferrose, acciaio, lamiera, ghisa preventivamente trattate con apposito primer
- METALLI NON FERROSI: alluminio, ottone, rame, bronzo, preventivamente trattate con apposito primer
- MATERIALI NATURALI: pietre, terraglie, terracotta, carta, cartone. Non consigliato su ceramica e porcellana
- PLASTICA: ABS, PVC. Non consigliato direttamente su polietilene, polipropilene. Non adatto per polistirolo

Formati, Cartoni, Resa

CONTENUTO NOMINALE 520 ML
CONTUNUTO EFFETTIVO 400 ML
CARTONI 6 PEZZI
RESA 1,8-2,2 m²

Modalità d'uso

Utilizzare la bombola a 20-25°C. Con temperature fredde riscaldare preventivamente la bombola a bagno maria (20-25°C), mai a contatto diretto con la fiamma.

Agitare la bombola per 1-2 minuti, dopo aver sentito il suono delle biglie contenute nella bombola Spruzzare a 25-30 centimetri dalla superficie da verniciare mantenendo la bombola in posizione verticale. Per ottenere un'applicazione omogenea del prodotto si consiglia di agitare saltuariamente la bombola durante l'uso. Applicare con passate leggere ed incrociate prima verticalmente e poi orizzontalmente. Per un buon funzionamento la temperatura della bombola deve essere compresa tra 10 C° e 30°C.

Preparazione della Superficie

La superficie deve essere asciutta, pulita da oli, grassi, polvere e materiali non aderenti.

Mascherare eventuali parti da non verniciare con nastro adesivo e della carta

Su superfici arrugginite si consiglia di applicare preventivamente Antiruggine Spray.

Su superfici in legno applicare preventivamente un fondo per legno spray

Su alcuni supporti in plastica, che possono essere corrose dai solventi, fare una prova preliminare su un campione.

Il numero di passate consigliate è in funzione dei normali assorbimenti delle superfici. Su superfici con assorbimenti superiori sono necessarie passate più numerose.

Consigli Utili



Scheda Tecnica

Pagina 2 di 3

Data di emissione: 08/02/12

- *Per eliminare unto, grasso, sporco: utilizzare solventi non aggressivi o detersivi casalinghi
- *Per eliminare la ruggine e parti non aderenti: utilizzare una spatola in ferro, una spazzola dura o carta abrasiva grana 400
- *Per eliminare il "pelo" del legno: usare carta abrasiva grana 400
- *Per eliminare parti resinose del legno: usare Diluente Nitro
- *Per evitare colature: utilizzare lo spray in ambiente caldo (20-25°C) e con tempo asciutto. Applicare passate leggere ed incrociate
- *Per non sporcare: mascherare le parti da non verniciare con nastro adesivo molto largo o con carta.
- In caso di verniciatura all'interno di piccoli oggetti, costruite un box di cartone chiuso sui 4 lati in cui collocare l'oggetto, e procedere con l'applicazione della vernice.
- *Per ottenere una buona protezione dalla ruggine: applicare minimo 30 microns di spessore di vernice asciutta, pari a 8-10 passate incrociate.
- *Per ottenere il miglior risultato: agitare molto bene la bombola per omogeneizzare il colore e per distribuire uniformemente il metallo contenuto. Non applicare in modo abbondante per evitare accumuli di metallo che potrebbero alterare il colore originale.
- *Sopraverniciabilità:
- -Sopra verniciabile con il medesimo prodotto in ogni momento
- -Sopra verniciabile con altri prodotti dopo minimo 24-30 ore
- -Non sopra verniciabile con vernici bicomponenti e con vernici a solvente a pennello

Classificazione

Il prodotto è classificato: F+ ESTREMAMENTE INFIAMMABILE e Xi IRRITANTE. Indicazioni più dettagliate sulla SCHEDA DI SICUREZZA.

Cicli Applicativi

SUPERFICI IN LEGNO-VIMINI	SUPERFICI IN METALLO
1.Fondo Per Legno	1.Fondo Antiruggine
2.Smalto Antichizzante	2.Smalto Antichizzante
SUPERFICI IN ACCIAIO	SUPERFICI IN METALLI NON FERROSI
1.Primer Trasparente	1.Primer Trasparente
2.Smalto Antichizzante	2.Smalto Antichizzante
SUPERFICI IN MATERIALI NATURALI	SUPERFICI IN PLASTICA
Pietre-Terraglie-Terracotta:	1.Fondo Aggrappante per Plastica e
1.Smalto Antichizzante	2.Smalto Antichizzante
Carta-Cartone:	
1.Trasparente Acrilico	
2.Smalto Antichizzante	

Caratteristiche ed informazioni Tecniche					
Dati Principali a 20°C e 60% di Umidità Relativa	Metodo	U.M.	Valori tipo		
ASPETTO E FINITURA DEL FILM SECCO					
Aspetto Opaco-Opaco	MP 004	Gloss	2 - 6		
DATI PRINCIPALI VERNICE					
Tipo di Legante	100% Acrilico Puro				
Gamma Colori	Disponibile nei colori Grigio Argento, Grigio Grafite, Nero				
Passate incrociate consigliate per una buona copertura	MP 012	N°	4minimo		
		passate			
Spessore secco consigliato con 4 passate incrociate	ISO 2808	Micron	<i>15-17</i>		
ESSICCAZIONE CON 4 PASSAGGI INCROCIATI					
Essiccazione fuori polvere	MP 016	Min	7-10		
Essiccazione secco al tatto	MP 016	Min	15-25		
Essiccazione in profondità	MP 016	Ore	24-48 in		
			funzione dello		
			spessore		
DATI PRINCIPALI BOMBOLA					
Pressione di vapore a 20°C	Manometro	Bar	5 ± 0,2		
Pressione di esercizio della bombola	Manometro	Bar	10		
Pressione di deformazione della bombola	Manometro	Bar	15		



Scheda Tecnica

Pagina 3 di 3 Data di emissione: 08/02/12

Caratteristiche ed informazioni Tecniche				
Dati Principali a 20°C e 60% di Umidità Relativa	Metodo	U.M.	Valori tipo	
Pressione di scoppio della bombola	Manometro	Bar	18	
Punto d'infiammabilità del propellente GPL		${\mathscr C}$	<i>Inferiore a</i> <i>-50°C</i>	
Auto-Infiammabilità dei Solventi		${\mathscr C}$	Superiore a 300°C	
Natura del Propellente	Butan-Isobuta-Propano			
Sistema di Erogazione	Valvola Autopulente			
Conservazione	Mantenere i recipienti ermeticamente chiusi. Conservare			
	nei contenitori originali, in ambiente fresco, al riparo			
	dall'umidità e dai raggi diretti del sole. Temperatura di stoccaggio: da +5 a +25°C. Il prodotto così conservato ha una durata fino a 10 anni dalla data di consegna al			
	Rivenditore.			
Contenuto COV/VOC	555 g/l			

LE IMMAGINI SONO SOLO A TITOLO ESEMPLIFICATIVO.

Informazioni Generali:

Prodotto ad esclusivo uso professionale. Consultare la relativa scheda di sicurezza.

Le informazioni contenute in questa scheda tecnica rappresentano il massimo delle nostre conoscenze attuali. In ogni caso questo documento non può essere considerato come garanzia di utilizzo, settore di impiego e applicazione del prodotto. Queste informazioni sono fornite a titolo indicativo e non implicano mai la nostra responsabilità, anche in considerazione delle molteplici variabili che possono influenzare il corretto utilizzo e le prestazioni del prodotto. Il buon esito dell'applicazione è infatti al di fuori del nostro controllo e dipende da numerosi fattori anche imprevedibili. Se permangono dei dubbi, effettuare un test preliminare. Sistar s.a.s. si riserva il diritto di modificare la scheda tecnica in qualsiasi momento senza la necessità di preavviso e pubblicazione on-line. I clienti e gli utilizzatori del prodotto sono tenuti a verificare di essere in possesso della versione più recente.