



www.mondialcolor.it



AZIENDA CON SISTEMA QUALITÀ CERTIFICATO
= UNI EN ISO 9001 =

SCHEDA TECNICA

PRODOTTO: **EXTRASINT**
Smalto sintetico lucido per esterni

CODICE: **COMP. A 270**
COMP. B -

CARATTERISTICHE: Finitura monocomponente di qualità, da utilizzarsi ove sia richiesta resistenza agli agenti atmosferici anche in condizioni climatiche severe, per esempio in ambiente marino. La qualità delle materie prime utilizzate, conferisce a questo smalto eccellente stabilità all'invecchiamento, minime variazioni di aspetto e tonalità, ottima copertura e spiccata dilatazione. Ne consegue una facile applicazione adatta al fai da te. Non applicabile direttamente su alluminio, zincatura a caldo e zincanti inorganici. Non adatto al contatto con solventi organici e sostanze corrosive concentrate (acido solforico, soda caustica).

PREPARAZIONE DELLE SUPERFICI: Applicabile su metallo, legno e muratura, previa adeguata primerizzazione qualora fosse necessaria. Preparare le superfici mediante carteggiatura, spazzolatura, sgrassaggio, o semplice pulizia secondo necessità. Il prodotto va applicato rigorosamente su superfici asciutte, pulite, perfettamente prive di olii, grassi, polvere, umidità o altri contaminanti.

METODO DI APPLICAZIONE: Spruzzo, pennello o rullo.

ATTREZZATURE PER LA VERNICIATURA:	AEROGRAFO	AIRLESS		
	POMPA BASSA PRESSIONE	AIRMIX		
	Diam. ugello (mm)	1,5÷2,0	Rapporto compressione	30:1
	Press. prodotto (Atm)	1,0÷1,7	Diam. ugello (pollici)	0,013÷0,019
	Press. aria	3,5÷4,0	Press. prodotto (Atm)	110,0÷140,0



www.mondialcolor.it



AZIENDA CON SISTEMA QUALITÀ CERTIFICATO
= UNI EN ISO 9001 =

DATI FISICI:

	Evaporazione del solvente e ossidazione
Meccanismo d' indurimento	
Peso specifico (Kg/l) *	1,412 (±5%)
Solidi in volume (%) *	55,6 (±1%)
Spessore medio del film secco (microns)	40
Corrispondenza spessore film bagnato (microns)	72
Resa allo spessore medio o consigliato (m ² /Kg) *	9,84
Consumo allo spessore medio o consigliato (Kg/m ²) *	0,102
Essiccazione fuori polvere a 25°C (minuti)	240
Tempo di ricopertura min. consigliato 25°C (ore)	12
Tempo di ricopertura max. consigliato 25°C (giorni)	1
Essiccazione completa a 25°C (giorni)	5
Temperatura max d'esercizio (°C)	85
Temperatura consigliata per l'applicazione (°C)	+5~ +35
Diluyente	6000025 - 6060001
Aspetto del film	Lucido
Colore	Su richiesta
Magazzinaggio in condizioni idonee (mesi)	12

N.B.

* Dati riferiti alla tinta bianco. I valori di residuo secco, peso specifico e resa sono stati calcolati con metodo teorico. Spessore e resa sono indicativi, infatti variano notevolmente in funzione delle condizioni del supporto, assorbimento, porosità, irregolarità della superficie e del metodo applicativo.



www.mondialcolor.it



AZIENDA CON SISTEMA QUALITÀ CERTIFICATO
= UNI EN ISO 9001 =

ULTERIORI INFORMAZIONI:

Questo è un prodotto monocomponente. Mescolare energicamente il prodotto per alcuni minuti con strumenti opportuni e caratterizzati da sufficiente superficie, onde assicurare la completa omogeneità. Qualora possibile è preferibile l'utilizzo di un agitatore meccanico.

NOTE

Tutte le informazioni contenute in questa scheda sono il risultato di tests di laboratorio effettuati in condizioni controllate e ben definite e/o corrispondono alle nostre più avanzate ed attuali conoscenze tecniche ed applicative. Questo non esime il cliente, data la variabilità delle condizioni ambientali e dei sistemi personali di applicazione, dall'eseguire propri controlli e di effettuare proprie verifiche di idoneità. Mondial Color non si assume alcuna responsabilità per eventuali danni o lavori non riusciti dovuti all'utilizzo improprio del prodotto.

I valori del peso specifico, dei solidi in volume e le rese sono state calcolate con metodi teorici.
Questa scheda annulla e sostituisce le precedenti edizioni.
