

DESCRIZIONE

Smalto semilucido all'acqua, 100% acrilico per interni ed esterni. Per supporti in legno, cemento e intonaco. Il prodotto è applicabile anche su acciaio e PVC rigido preventivamente preparati con sottofondi e anticorrosivi.

CARATTERISTICHE PRINCIPALI

- Ottima copertura
- Non ingiallente
- Rapido in essiccazione ed inodore
- Applicabile anche su vecchi fondi alchidici
- Non infiammabile
- Regolatore d'umidità su supporti di legno
- Ottima ritenzione del colore e della brillantezza
- Insaponificabile

COLORE

Bianco. Altri colori riproducibili con sistema tintometrico Sigmatint

BRILLANTEZZA

Semilucido - circa 65% gloss a 60°

DATI PRINCIPALI A 20°C

Peso specifico	Circa 1,3 Kg/l	Bianco	1,1-1,2 Kg/l	Colorati
Contenuto solido in volume	Circa 40%			
Resa teorica	13 mq/l a 30 µm per mano			
Tempi d'essiccazione	Fuori polvere: dopo 20 - 30 minuti			
	Secco al tatto: dopo 2 ore			
	Sovraverniciabile: dopo 4 - 5 ore			
Vita di stoccaggio (in luogo fresco ed asciutto)	24 mesi (teme il gelo)			
Punto d'infiammabilità (DIN 53213)	Non rilevante			

ISTRUZIONI PER L'USO

MISCELAZIONE Miscelare accuratamente prima dell'uso.

APPLICAZIONE	Rullo/Pennello	Spruzzo ad aria	Spruzzo airless
Diluyente consigliato	Acqua	Acqua	Acqua
Volume del diluyente	0 - 5%	5 - 10%	0 - 5%
Diametro dell'ugello	-	1,8 - 2 mm	0,28 - 0,33 mm
Pressione all'ugello	-	3 - 4 atm.	100 atm.
Solvente per la pulizia	Acqua		

PRECAUZIONI DI SICUREZZA

Vedere le schede 1430 - 1431 "Istruzioni per la sicurezza" e la scheda di sicurezza del prodotto

Applicazioni a spruzzo.

CICLI D'APPLICAZIONE

SUPERFICIE NUOVA		
	Preparazione	Finitura
LEGNO INTERNO/ ESTERNO	<ol style="list-style-type: none"> 1. Sgrassare (legni esotici resinosi) 2. Carteggiare la superficie 3. Applicare 1 x Sigmatorno Primer o Sigmarapid Primer. Eventuali stuccature con Sigmaluxe Filler. 	2 x 30 µm di Sigmatorno Semigloss
PLASTICA (PVC RIGIDO)	<ol style="list-style-type: none"> 1. Carteggiare leggermente e sgrassare con Thinner 20-05 oppure con acquaragia. 2. Applicare 1 x Sigmatorno Primer o Sigmarapid Primer. <i>NB: Prima di procedere fare delle prove d'adesione preventive.</i> 	2 x 30 µm di Sigmatorno Semigloss
INTONACO E CALCESTRUZZO	<ol style="list-style-type: none"> 1. Muro maturo, pulito ed asciutto, esente da polverino e parti scarsamente aderente. 2. Applicare 1 x Sigmatorno Primer 	2 x 30 µm di Sigmatorno Semigloss
ACCIAIO	<ol style="list-style-type: none"> 1. Sgrassare ed eliminare la calamina 2. Spazzolare al grado St 2 3. Applicare 1 x Sigmaferro Primer ZP 	1 x 30 µm di Sigmatorno Primer 1 x 30 µm di Sigmatorno Semigloss
SUPERFICIE VECCHIA O GIÀ TRATTATA		
	Preparazione	Finitura
LEGNO INTERNO/ESTERNO	<ol style="list-style-type: none"> 1. Sgrassare (legni esotici resinosi) 2. Carteggiare e rimuovere i vecchi strati di vernice non aderenti. 3. Applicare 1 x Sigmarapid Primer o Sigmatorno Primer. Eventuali stuccature con Sigmaluxe Filler. 	2 x 30 µm di Sigmatorno Semigloss
PLASTICA (PVC RIGIDO)	<ol style="list-style-type: none"> 1. Carteggiare leggermente e sgrassare con Thinner 20-05 oppure con acquaragia. 2. Rimuovere gli strati di pittura non aderenti. 3. Applicare 1 x Sigmarapid 	2 x 30 µm di Sigmatorno Semigloss

Primer o Sigmatorno Primer.
NB: Prima di procedere fare delle prove d'adesione preventive.

INTONACO E CALCESTRUZZO	1. Muro maturo, pulito ed asciutto, esente da polverino e parti scarsamente aderenti. 2. Applicare 1 x Sigmatorno Primer	2 x 30 µm di Sigmatorno Semigloss
ACCIAIO	1. Rimuovere vecchi strati non aderenti 2. Spazzolare al grado St 2 3. Applicare 1 x Sigmaferro Primer ZP	1 x 30 µm di Sigmatorno Primer 1 x 30 µm di Sigmatorno semigloss

NB: non eseguire applicazioni quando la temperatura dell'ambiente e del supporto è inferiore a 7 °C e quando l'umidità relativa dell'aria è superiore all'85%

VOCE DA INSERIRE NEI CAPITOLATI D'APPALTO E PREVENTIVI

SIGMATORNO SEMIGLOSS - Specifica Prodotto

Smalto semilucido a base di resina acrilica in dispersione acquosa e pigmenti selezionati. Non ingiallente. Contenuto solidi in volume 40% e peso specifico di circa 1,24 Kg/l.