

Smalti a solvente

BRILL SATINATO Serie 911S



Smalto alchidico-uretanico satinato

CARATTERISTICHE: BRILL SATINATO serie 911S è uno smalto sintetico satinato di alta qualità a base di resina alchidica modificata con resina uretanica. E' un prodotto per interni ed esterni, poco ingiallente dotato di elevata copertura e punto di bianco, ottima dilatazione e resa. L'elevata qualità delle resine consente una particolare pienezza e un'ottima resistenza agli agenti atmosferici. Lo smalto può essere applicato su qualsiasi supporto in ferro o legno opportunamente trattati. Questo smalto trova impiego in tutte quelle situazioni dove si desidera qualità e durata negli anni.

PROPRIETA' CHIMICO FISICHE		
CARATTERISTICHE	VALORI STANDARD	UNITA' DI MISURA
NATURA DEL LEGANTE	Resine alchidiche uretanizzate	
ASPETTO/BRILLANTEZZA UNI EN ISO 2813	satinato	Gloss Glossmetro Byk 60 °
COLORE	Bianco, nero	
PESO SPECIFICO ISO 2811-1	1,10-1.20	Kg/L
ESSICAZIONE 20 °C e 60% U.R.	<ul style="list-style-type: none"> • Al tatto 4-6 ore • Per ricopertura 18 - 24 ore • Completa 24 ore 	Ore
VISCOSITA' ASTM D1200	25"-35" CF8 20 °C	Coppa Ford secondi
SPESSORE SECCO PER STRATO ISO 2361	30-40 µm	Spessimetro Mikrotest IV Micron
MODALITA' APPLICATIVE		
TIPO DI SUPPORTO	Ferro, materiali ferrosi, legno. il supporto deve essere preparato come indicato nei capitoli: "CICLO APPLICATIVO" → "PREPARAZIONE DELLE SUPERFICI"	
METODO DI APPLICAZIONE	Pennello, rullo pelo, spruzzo a bassa pressione, spruzzo airless	
NUMERO DI STRATI	2 strati	
RESA TEORICA	12-14 mq/litro per strato	
RESA PRATICA	La resa pratica può differire dalla resa teorica in quanto dipendente dallo spessore, dal tipo di applicazione e dalla diluizione.	
DILUIZIONE	Dal 2 al 10 % (in volume) in funzione del sistema applicativo.	
DILUENTE	AQUARAGIA TRE PINI o diluente sintetico SYNTIACOL	
TEMPERATURA DI APPLICAZIONE	da 5 a 35 °C	

VOCE DI CAPITOLATO: BRILL SATINATO serie 911S smalto sintetico per esterni ed interni da applicarsi su un supporto predisposto in maniera adeguata.

Smalti a solvente

BRILL SATINATO Serie 911S



CICLO APPLICATIVO

PREPARAZIONE DELLE SUPERFICI

Per la buona riuscita di un ciclo di pitturazione il supporto deve essere sempre controllato e risultare asciutto, compatto e pulito.

LEGNO: Assicurarsi che la superficie sia pulita ed asciutta. Carteggiare leggermente per asportare le fibre del legno sollevate e/o eliminare strati di vecchie pitture poco aderenti. Eliminare la polvere e applicare 1 o 2 strati di fondo riempitivo **FARBITE** serie 0270. Per migliorare la resistenza all'esterno si consiglia di miscelare **Farbite serie 0270** con lo smalto alchidico **BRILL SATINATO serie 911S** in rapporto 2:1. Dopo 18-24 ore carteggiare e applicare 2 strati di **BRILL SATINATO serie 911S** intervallati da 24 h.

FERRO: Assicurarsi che la superficie sia asciutta, pulita e priva di untuosità. Spazzolare con spazzola di ferro per eliminare eventuali strati di vecchie pitture non aderenti. Carteggiare per irruvidire la superficie, pulire con diluente nitro. Preparare il fondo con 1 o 2 strati di antiruggine **MINIOFARB B serie 601B** oppure **FERROFARB Serie 0508** e applicare successivamente 2 strati di **BRILL SATINATO serie 911S** intervallati da 24 h.

LAMIERA ZINCATA O LEGA LEGGERA: Assicurarsi che la superficie sia asciutta, pulita e priva di untuosità. Spazzolare con spazzola di ferro per eliminare eventuali strati di vecchie pitture non aderenti. Carteggiare per irruvidire la superficie, pulire con diluente nitro. Preparare il fondo con 1 strato di **ZINCOFARB Serie 0509**, attendere 24 ore e applicare successivamente 2 strati di **BRILL SATINATO serie 911S** intervallati da 24 h.

NOTA: Per ulteriori dettagli consultare le schede tecniche specifiche dei prodotti di preparazione impiegati.

Una buona e corretta preparazione del supporto è una garanzia di qualità sulla durata del rivestimento: un prodotto di elevata qualità applicato su un sottofondo scadente o su supporto trattato in modo inadeguato, è destinato ad un logoramento precoce, caratterizzato da possibili fenomeni di alterazione del rivestimento stesso.

CONDIZIONI DI APPLICAZIONE:

Condizioni critiche con umidità elevata e basse temperature possono rallentare o addirittura arrestare temporaneamente i tempi di essiccazione indicati, che sono riferiti a condizioni standard. Applicare quando la temperatura del supporto è di almeno 2°C superiore al punto di rugiada (dew-point). Non applicare sotto l'azione diretta del sole, con vento forte, in previsione di piogge o in presenza di condensa superficiale. Normalmente il ciclo di finitura prevede due mani intervallate da circa 24 ore.

Pulire gli attrezzi di lavoro subito dopo l'impiego.

STOCCAGGIO: La stabilità in vaso chiuso è di 12 mesi a temperatura compresa tra i 5 °C e i 35 °C.

INDICAZIONI DI SICUREZZA ED ECOLOGICHE:

Durante l'applicazione di **BRILL SATINATO serie 911S** è buona norma usare mezzi di protezione adeguati, occhiali, guanti, ecc., ed in caso di ventilazione insufficiente usare un apparecchio respiratorio adatto. Non mangiare, bere o fumare durante l'applicazione.

Classificazione in relazione alla pericolosità

Richiedere etichettatura (secondo le direttive 67/548/CEE e 99/45/CEE e successive modifiche ed adeguamenti)

Avvertimenti per l'utilizzatore: Vedi scheda di sicurezza

Identificazione tipologia rifiuti: Smaltire secondo le norme vigenti.

La presente scheda tecnica annulla e sostituisce le precedenti ed è stata elaborata al meglio secondo le nostre conoscenze ed esperienze. Tuttavia Farbe s.r.l. non può assumersi alcuna responsabilità per i risultati ottenuti con il loro impiego in quanto le condizioni di applicazione sono al di fuori di ogni suo controllo. Si consiglia di verificare sempre preventivamente l'effettiva idoneità del prodotto al singolo caso specifico. Farbe s.r.l. si riserva di apportare modifiche tecniche senza alcun preavviso.

Gruppo **farbe** s.r.l. Industria Vernici

Via Udine 63 – 33030 MAJANO (UD) – Tel. 0432 / 959084 / 959028 – Fax 0432 / 959219 – info@farbe.it – www.farbe.it