colorificio sammarinese

Scheda tecnica
Technical data sheet

SERIE 3790.0050 FONDO BIANCO PER OMNIA

Impieghi
Quale mano di fondo per manufatti in legno, in ferro o in muratura in ciclo con lo Smalto Acrilico all'acqua OMNIA sia lucido che opaco.

Caratteristiche generali
Fondo acrilico opaco bianco idrosolubile, dotato di:
- facilità e versatilità d'applicazione;
- rapidità d'essiccazione;
- buon potere di riempimento;
- inodore durante e dopo l'applicazione;
- ingiallente.

Caratteristiche tecniche (dati rilevati a 20°C)

Viscosità tazza F/8	sec.	25 ± 2
Peso specifico	kg/l	1,320 ± 0,030
Residuo secco	%	53 ± 2
Spessore ottimale	micron	20 - 30
Resa teorica	m^2/l	9 - 10
Aderenza (prova di quadrettatura)	%	95 ± 5 su ferro 100 su legno buona su zincato
Aspetto del film	gloss	8 - 10 (opaco)
Diluente	codice	acqua
Essiccazione fuori polvere	minuti	20 circa
Essiccazione al tatto	minuti	50 circa
Essiccazione in profondità	ore	5 - 6 dati ottenuti a 20 gradi C. e con umidità dell'aria inferiore .al 70%
Sovraverniciabilità	ore	6 con se stesso o con Smalto Omnia.

Modalità applicative

A pennello	diluire con	acqua al 5 - 7% circa
A spruzzo	diluire con	acqua al 10 - 12% circa
A rullo	diluire con	acqua al 5 - 7% circa
Aerografo	ugello pressione	mm.1,7 Atm 3-4
Airless	ugello pressione rapporto di compressione	0,013 - 0,019 pollici 120 - 160 kg/cm^2 30 ÷ 1

Cicli indicativi
SU LEGNO NUOVO
Applicare una mano diluita di Fondo Acrilico per Omnia.Carteggiare dopo 12 ore e finire con due mani di Omnia.

SU FERRO NUOVO
Pulire,sgrassare,asportare perfettamente la ruggine. Applicare una mano di Fondo Acrilico per Omnia opportunamente diluito. Dopo 12 ore, finire con due mani di Smalto Omnia.

SU MURO INTERNO NUOVO
Rasare con Samostucco, carteggiare, applicare na mano di Fondo Acrilico per Omnia e finire con una o due mani di Smalto Omnia.

Queste note sono frutto della nostra migliore esperienza. Tuttavia essendo molti gli impieghi e le tecniche di applicazione non possiamo assumere garanzie per ogni singolo caso.
These applicative notes are given to the best of our experience. However being many uses and application technics we can not garantee for each single case.

Colorificio Sammarinese SpA Via Del Camerario 7 - 47891 Falciano, San Marino T +378(0549) 905 515 F +378(0549) 908 453 colorificio@colsam.com www.colsam.com

SERIE 3790.0050 FONDO BIANCO PER OMNIA

SU LAMIERA ZINCATA
Pulire e sgrassare il supporto, quindi applicare una mano di Fondo Acrilico per Omnia. Dopo 12 ore finire con due mani di Smalto Omnia.
Per ciascun ciclo, se si desidera una finitura lucida, applicare Smalto Omnia Lucido codice 3800.0050. Se si desidera una finitura setinata, applicare Smalto Omnia Seta codice 3820.0050.

Note
Non applicare il prodotto a temperature inferiori ai 10°C. ed umidità relativa dell'aria superiore al 60% poiché si ritarda l'essiccazione. L'applicazione non va effettuata mentre le superfici sono investite direttamente dai raggi del sole.
Conservare a temperatura superiore a 5°C.
Lavare gli attrezzi con acqua subito dopo l'uso.Il prodotto indurito può essere rimosso dagli attrezzi con Diluente Nitro.

08/01/2013

Queste note sono frutto della nostra migliore esperienza. Tuttavia essendo molti gli impieghi e le tecniche di applicazione non possiamo assumere garanzie per ogni singolo caso.
These applicative notes are given to the best of our experience. However being many uses and application technics we can not garantee for each single case.

Colorificio Sammarinese SpA | Via Del Camerario 7 - 47891 Falciano, San Marino | T +378(0549) 905 515 F +378(0549) 908 453 | colorificio@colsam.com www.colsam.com