

SIGMA CONTOUR AQUA PU PRIMER

Primer all'acqua, poliuretano- acrilico per legno e PVC

8063

30 - 08 - 2015

DESCRIZIONE

Fondo di preparazione all'acqua, per legno all'interno. Specifico per legni esotici.

CARATTERISTICHE PRINCIPALI

- Ottimo potere isolante delle sostanze solubili in acqua dei legni esotici (Merbau)
- Inodore
- Buona adesione anche su PVC rigido
- Rapido in essiccazione
- Nessun potere anticorrosivo
- Non infiammabile
- Simbolo DUBOKEUR[®] rilasciato dall'istituto NIBE (istituto olandese di bioedilizia ed ecologia) che certifica i prodotti come migliore scelta eco-compatibile.
- Il prodotto rispetta i parametri della Direttiva Europea 2004/42/CE (recepita dal D.Lgs n. 161/2006) che prevede di limitare le emissioni di composti organici volatili (COV) nell'ambiente

COLORE

Bianco. Altri colori riproducibili con il sistema SigmaTint Absolu

BRILLANTEZZA

Opaco

DATI PRINCIPALI A 20° C e 50% U.R.

Peso specifico	Circa 1,34 Kg/l (bianco)
Contenuto solido in volume	Circa 40%
Resa teorica	Circa 13,2 m ² /l a 30 µm per strato
Tempi d'essiccazione	Fuori polvere: dopo 1 ora Secco al tatto: dopo 3 ore Ricopribile: dopo 4 ore (nel caso di legni con sostanze solubili in acqua attendere almeno 16 ore)
Vita di stoccaggio (in luogo fresco ed asciutto)	12 mesi (teme il gelo)
Punto d'infiammabilità (DIN 53213)	Non rilevante

ISTRUZIONI PER L'USO

Miscelazione	Miscelare accuratamente il prodotto prima dell'uso.		
Applicazione	Rullo/pennello	Spruzzo	Airless
Diluyente consigliato	Acqua	Acqua	Acqua
Volume del diluyente	0-5%	5 - 10%	5 - 10%
Diametro dell'ugello	-	1,5-2 mm	0,30-0,38 mm
Pressione all'ugello	-	3-4 atm	150 atm
Solvente per la pulizia	Acqua e sapone immediatamente dopo l'uso		

RV 08/15

1 di 4

I dati forniti rappresentano le nostre migliori conoscenze riguardo le proprietà e le utilizzazioni del prodotto. PPG Univer S.p.a. non ha alcun controllo sulla qualità e le condizioni del supporto, nonché sulle molteplici variabili che possono influire sull'uso e sull'applicazione dei prodotti. PPG Univer S.p.a. non si assume alcuna responsabilità in ordine ai risultati. Prove sperimentali si svolgono a rischio dell'utilizzatore



A brand of PPG Group

SIGMA CONTOUR AQUA PU PRIMER

Primer all'acqua, poliuretano- acrilico per legno e PVC

8063

30 - 08 - 2015

CICLO D'INTERVENTO

Preparazione del supporto

Legno: carteggiare e rimuovere eventuali tracce di unto e resina. Se vi sono vecchie pitturazioni rimuovere le parti non più ben aderenti al supporto e verificare la compatibilità con il sistema proposto. Prima di applicare il ciclo di protezione verificare che l'umidità del supporto non sia superiore al 20%.

PVC rigido: carteggiare leggermente e sgrassare la superficie.

Fondo

Applicazione del fondo:

1 x 30 µm Sigma Contour Aqua Pu Primer

N.B. Per il trattamento delle superfici in PVC rigido verificare sempre il grado di adesione del sistema proposto.

Finitura

2 x 30 µm Sigma S2U Contour Aqua Pu Matt/Satin/SemiGloss/Gloss smalti poliuretano-acrilici

NB: non eseguire applicazioni quando la temperatura dell'ambiente e del supporto è inferiore a 5 °C o superiore a 30 °C ed U.R. superiore a 85%

SOSTENIBILITA' AMBIENTALE DEL PRODOTTO

INDICATORE	SPIEGAZIONE	PUNTEGGIO 5 = MIGLIORE 1 = PEGGIORE
 AMBIENTE	Esaurimento risorse, impatto ambientale, smaltimento	4
 SALUTE	Impatto per l'applicatore, qualità aria in interno	5
 PERFORMANCE	Durabilità, performance tecniche	3

ETICHETTE EDIFICI

BREEAM HEA9

EMISSIONE VOC SECONDO ISO 11890-2:2006	LIMITE VOC (g/l)	CONFORME ALLA BREEAM HEA9
2,3 g/l	130 g/l	Sì

LEED IEQ 4.2 – 2009

EMISSIONE VOC IN IMBALLO SENZA ACQUA	LIMITE VOC (g/l)	CONFORME ALLA LEED IEQ 4.2
4,5 g/l	275 g/l	Sì

VOCE DA INSERIRE NEI CAPITOLATI D'APPALTO E PREVENTIVI

SIGMA CONTOUR AQUA PU PRIMER - Specifica Prodotto

Fondo di preparazione per legno e pvc specifico per legni esotici a base di resine poliuretano-acriliche in dispersione acquosa, inodore, e di rapida essiccazione. Opaco. Con contenuto di solidi in volume pari a circa 40% e un peso specifico di circa 1,34 Kg/l

SIGMA CONTOUR AQUA PU PRIMER

Primer all'acqua, poliuretano- acrilico per legno e PVC

8063

30 - 08 - 2015

RV 08/15

4 di 4

I dati forniti rappresentano le nostre migliori conoscenze riguardo le proprietà e le utilizzazioni del prodotto. PPG Univer S.p.a. non ha alcun controllo sulla qualità e le condizioni del supporto, nonché sulle molteplici variabili che possono influire sull'uso e sull'applicazione dei prodotti. PPG Univer S.p.a. non si assume alcuna responsabilità in ordine ai risultati. Prove sperimentali si svolgono a rischio dell'utilizzatore



A brand of PPG Group