

POWER PROTECTION BICOMPONENTE LUCIDO

SCHEDA TECNICA

Revisione : 11/01/2024

Prodotto: **Power Protection bicomponente lucido**

Categoria: Smalti fondi e Impregnanti

Azienda: Loggia

Caratteristiche Generali

Smalto poliuretanico all' acqua per interno ed esterno, dotato di ottima brillantezza e rapidità di essiccazione, non ingiallente. E' inodore, non infiammabile, atossico, ideale per l'applicazione in ambienti chiusi.

Impiego

Smalto per manufatti in legno, ferro, PVC, alluminio, cemento ed anche per superfici murarie preparate accuratamente.

Preparazione Supporti



Superfici Nuove: Assicurarsi che il supporto sia perfettamente asciutto e privo di tracce di grasso ed olio. In caso contrario pulire la superficie con solvente o con un appropriato sgrassante. Applicare dopo 12-24 ore due mani di Power Protection seguendo le indicazioni tecniche sotto riportate.



Legno Nuovo: Assicurarsi che il supporto sia perfettamente asciutto e stagionato. Se necessario stuccare eventuali fori o imperfezioni con FLYSTUK e carteggiare; infine pulire le superfici. Per legni molto assorbenti è opportuno trattare il supporto con una mano di impregnante PRIMO LEGNO ALL'ACQUA e carteggiare ancora con carta abrasiva, per poi verniciare con due mani di Power Protection seguendo le indicazioni tecniche sotto riportate. Per dare una maggiore pienezza ai manufatti in legno, sia nuovi che verniciati, è consigliata l'applicazione di una o due mani di CEMENT BLOCK ALL'ACQUA prima di Power Protection.



Legno Verniciato: Con la spazzola o la carta vetrata togliere residui sfoglianti di vecchie vernici e, se necessario, stuccare e rasare le imperfezioni con FLYSTUK; carteggiare e pulire. Applicare quindi una o due mani di Power Protection seguendo le indicazioni tecniche sotto riportate.

Ferro: applicare un primer epossidico colorato (Epozinc AS) o trasparente (Epoxfond T) e in seguito applicare due mani di Power Protection (bianco o colorato)

Cemento: Assicurarsi che il supporto sia perfettamente asciutto e privo di tracce di grasso ed olio. In caso contrario, pulire la superficie con solvente o con un appropriato sgrassante. Applicare una mano di Primer P3D floor. Applicare dopo 12-24 ore due mani di Power Protection seguendo le indicazioni tecniche sotto riportate.

Metodi Applicativi

Rapporto di catalisi

Power protection lucido : Miscelare il componente A con il componente B al 24 %

Power protection opaco : Miscelare il componente A con il componente B al 20 %

Attendere 2 - 3 minuti dopo aver catalizzato il prodotto prima di applicarlo.

Pennello e Rullo: Diluire al 10 % il Power protection Lucido – 20 % Power Protection Opaco con acqua, sia per la prima che per la seconda mano. Aspettare 12 ore tra una applicazione e la successiva.

Spruzzo: Diluire al 30-35% con acqua sia per la prima che per la seconda mano. Aspettare 6-8 ore tra una applicazione e la successiva. Pressione pistola 3-4 Atm, diametro ugello 1,7-2 mm.

Temperatura di applicazione:	+5 ÷ +35	°C
Umidità relativa di applicazione:	< 85%	
Spessore consigliato:	30 ÷ 35	µm per mano
Fuori polvere:	0,5 ÷ 1	h
Riverniciabile dopo:	6 ÷ 8	h
Secco in profondità:	24	h
Pulitura attrezzi:	con acqua	

Peso specifico:	1,1 ÷ 1,2	Kg/l
Viscosità:	1800 – 2500	cPs
Solido in peso:	50%	
Resa teorica:	12-13	mq/l
Confezioni:	1 - 2,5	l
Colore:	trasparente/bianco	
Aspetto:	Lucido-Opaco	
Confezioni componente A (lucido)	1 - 2,5	l
Confezioni componente B (lucido)	0,240 – 0,600	l
Confezioni componente A (opaco)	1 - 2,5	l
Confezioni componente B (opaco)	0,240 – 0,600	l

Stoccaggio:



Il prodotto non aperto, conservato integro in luogo asciutto e fresco, ha una durata di stoccaggio non inferiore ai 24 mesi.

Dopo l'uso richiudere accuratamente la confezione e conservarla in posizione capovolta.



Temperatura minima di stoccaggio: +5°C

Temperatura massima di stoccaggio: +30°C

Precauzioni di sicurezza:

Per tutte le informazioni relative alla manipolazione del prodotto, nonché al suo corretto smaltimento, si prega di fare riferimento alla Scheda di Sicurezza.

Avvertenze

Le informazioni contenute nella presente scheda sono fornite al meglio delle nostre conoscenze tecniche. Tuttavia tali indicazioni e suggerimenti non possono avere valore di garanzia per l'applicatore, dal momento che le condizioni di impiego del prodotto sono al di fuori del nostro diretto controllo. E' consigliabile quindi accertarsi dell'idoneità del prodotto al caso specifico con prove preliminari.

Loggia Industria Vernici S.r.l. Via Colle d'Alba di Levante – 04016 B.go S. Donato - Sabaudia (LT) – ITALY

Tel. (+39) 0773 562212, Fax (+39) 0773 562034. www.loggia.it, E-mail commerciale@loggia.it.

Azienda certificata BVQI per il sistema di qualità UNI EN ISO 9001-2000.