

SERIE 2180.0050 BIOSISTEM BIANCO - IDROPITTURA TRASPIRANTE ANTIMUFFA
Impieghi

In edilizia come pittura murale lavabile per interni. Il prodotto è certificato dall'ISTITUTO GIORDANO con RAPPORTO DI PROVA N.191168 del 21/12/2004 secondo le norme UNI 11021:2002 e UNI 10792:1999 per la determinazione dei requisiti essenziali e particolari di pitture e vernici per la verniciatura di ambienti in cui vengono preparati o lavorati prodotti alimentari ed è in conformità alla Normativa HACCP.

Caratteristiche generali

Pittura murale bianca per interni. Particolarmente adatta per locali sottoposti a persistente umidità come caseifici, fabbriche di birra e bibite, cantine enologiche, industrie tessili, mattatoi, grandi cucine o più semplicemente cucine e bagni domestici. E' inoltre dotato di:

- cessione di odore: grado 0 (norma UNI 11021/2002)
- resistenza agli agenti di disinfezione: nessuna alterazione (norma UNI 11021/2002)
- presa di sporco: molto basso ($\Delta L < 3,00$) (norma UNI 10792/1999)
- traspirabilità
- buona copertura
- buona lavabilità

Caratteristiche tecniche (dati rilevati a 20°C)

Viscosità Brookfield	Cps.	2800 $\pm$ 200
Peso specifico	kg/l	1,700 $\pm$ 0,030
Residuo secco	%	70 $\pm$ 2
Resa teorica	mq/l	10 - 12
Aspetto del film	gloss	opaco
Diluente	codice	acqua
Essiccazione fuori polvere	minuti	20
Essiccazione al tatto	ore	1
Essiccazione in profondità	ore	4 - 6
Sovraverniciabilità	ore	6 - 8

Modalità applicative

A pennello	diluire con	acqua al 20-25%
A rullo	diluire con	acqua al 15-20%
A spruzzo	diluire con	acqua al 30-35%
Mescolare con cura il prodotto, aggiungendo lentamente acqua sino alla viscosità di applicazione desiderata. Non applicare il prodotto ad una temperatura inferiore a 5°C. Pennelli ed attrezzi devono essere lavati subito dopo l'uso. Conservare il prodotto al riparo dal gelo.		

Cicli indicativi
SUPPORTI NUOVI NON CONTAMINATI DA PRESENZA DI MUFFA

- applicazione di una mano di Biosistem-Fissativo Antimuffa serie 2340.0250 diluito sino ad un massimo di 1:5 con acqua, in funzione dell'assorbimento del muro;
- a muro asciutto, applicazione di due mani di Biosistem Bianco 2180.0050 distanziate tra loro di 4 - 8 ore secondo la temperatura dell'ambiente ed il grado di umidità dell'aria.

SUPPORTI NUOVI O PRECEDENTEMENTE VERNICIATI CON IDROPITTURE MA CON LA PRESENZA DI MUFFA

- trattare con Biosistem Spray 2341.0200. Se occorre ripetere il trattamento dopo circa un'ora;
- prima di applicare le mani successive lasciar passare minimo 8 - 12 ore (o risciacquare con acqua);
- applicare una mano di Biosistem-Fissativo Antimuffa serie 2340.0250 diluito in rapporto sino ad 1:5 con acqua;
- quando il muro è asciutto, applicare due mani di Idropittura Biosistem Bianco 2180.0050;
- nel caso di vecchie pitture a tempera o tinte a calce, occorre asportarle completamente;
- per ottenere prestazioni isolanti e fonoassorbenti usare in ciclo l'Anticondensa serie 2200.0050 (vedi scheda tecnica).

Note - Il prodotto può essere tinteggiato con il nostro sistema COLORMAKER nelle tinte che prevedono in formula l'impiego della base P. Le gocce indurite di 2180.0050 possono essere facilmente rimosse con il Diluente Nitro 9210.0012.

19/09/12

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 techniques we can not guarantee for each single case.