

Nome prodotto:**Idrolux opaco****Classificazione COV** (Dir 2004/42/CE):

Pitture opache per pareti e soffitti interni.
Valore limite UE per questo prodotto (cat. A/a): 75 g/l 2007, 30 g/l 2010.
Questo prodotto contiene al massimo 30 g/l di COV.

Generalità:

Smalto murale opaco extra lavabile diluibile in acqua, per applicazioni in superfici interne ed esterne. Il suo impiego è consigliato in tutti quegli ambienti dove necessita una igiene assoluta e altissima lavabilità come: cliniche, ospedali, scuole, comunità, civile abitazione.

Preparazione delle superfici:**SUPERFICI NUOVE:**

Otturare eventuali fori o crepature profonde con stucco in polvere (Stucco 93), applicare stucco rasante in pasta (Durumstuck) per rendere uniforme e livellata la superficie da pitturare. Applicare una mano di fissativo trasparente, attendere circa 4 ore dall'applicazione ed applicare due passate di prodotto intervallate da 5/6 ore circa.

SUPERFICI GIÀ VERNICIATE:

Verificare la consistenza della pittura vecchia. Se in buone condizioni procedere con la procedura per superfici nuove. Se la pittura è deteriorata o friabile asportare la stessa e poi procedere con la procedura per superfici nuove.

Consigli per l'applicazione:

Temperatura ambiente: min. 5°C - max 35°C
Umidità relativa: min. 35% - max 85%
Condizioni del supporto: Asciutto

Confezioni:

Litri 13 - Litri 4

Immagazzinamento:

Conservare il barattolo ben chiuso e non diluito, in luogo fresco e asciutto.
Temperatura di conservazione: superiore a 5°C - inferiore a 40°C
Durata in magazzino: 24 mesi in condizioni ottimali di temperatura ed umidità

Norme di sicurezza:

Prodotto esente da etichettatura ai sensi del D.Leg.vo n° 65/03.
Per ulteriori informazioni fare riferimento alla relativa scheda di sicurezza.
I contenitori vuoti o con leggere tracce di prodotto essiccato devono essere smaltiti secondo le disposizioni vigenti in materia.

Caratteristiche tecniche**Dati rilevati in laboratorio a 21°C e 67% di umidità****Natura del legante:**

Resine sintetiche in emulsione

Peso specifico:

1.550 - 1.650 gr/litro

Colore:

Bianco

Viscosità di forniture. Brookfield 20°C 20rpm:

10.000 - 20.000 cps

Filmabilità a basse temperature:

Buona a + 6°C

PH:

8 - 8,5

Componenti:

Uno (monocomponente)

Diluizione in volume(rullo):

30%

Diluizione in volume(pennello):

50%

Diluizione in volume(spruzzo):

70%

Tipo di diluente:

Acqua

Tipo di applicazione:

Rullo, pennello, spruzzo.

Spessore del film secco (2 mani):

80 micron

Resa teorica spessore consigliato:

8 - 8,5 mq/litro

Essiccazione al tatto:

2 ore

Essiccazione in profondità:

5 - 6 ore

Sovraverniciabilità:

Minimo 12 ore

Aspetto del film essiccato:

Opaco

Resistenza al lavaggio n° colpi di spazzola:

Idoneo per applicazioni che richiedano resistenza al lavaggio (+ 4000 c.d.s.)

Resistenza agli agenti atmosferici:

Idoneo per applicazioni all'esterno

Resistenza agli alcali:

Resistente agli alcali (verificare l'alcalinità del supporto prima dell'applicazione)

Permeabilità al vapore:

Classificazione: molto scarsa. Diffusione del vapore d'acqua: +- 90 g/mq.d (= in 24 h)

Presa di sporco:

Molto bassa