



RIVAL

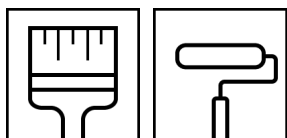
SCHEDA TECNICA

TECHNICAL DATA SHEET

IDROCEM – *Mano di fondo*

Pittura di fondo ad acqua

Codice: 28410 010
Aggiornamento: 29/10/2008
Data di stampa: 22/12/2011
Revisione n°: 3



Caratteristiche del prodotto

- Composizione:** a base di resine acriliche in dispersione acquosa.
- Residuo secco totale:** 55%
- Peso specifico medio:** 1,33 kg/l
- Viscosità media:** Coppa Ford 8 a 20°C = 13" ± 1
- VOC (Direttiva 2004/42/CE)**
Categoria: A/d
VOC max: 120 g/l
- Supporto:** legno
intonaco
- Aspetto del film:** bianco opaco
- Adesione:** ottima su legno e intonaco
- Altre proprietà:** Facilità di applicazione
Ottimo potere riempitivo
Ottima carteggiabilità
- Note:** Questo prodotto non può essere sopravverniciato con prodotti a base nitro

Modo d'impiego

Applicazione: a pennello o rullo.

Condizioni ambientali di applicazione

Temperatura: 10 – 30 °C

Umidità relativa: max 80%

Applicazione a pennello



Prima mano: 3 % in volume con acqua

Seconda mano: 2 % in volume con acqua

Applicazione a rullo

Diluizione: 5% in volume con acqua

Resa teorica: 8 mq/l per mano per spessori di circa 30 micron

Resa pratica

A pennello: 85% della resa teorica

A rullo: 85% della resa teorica

Comunque dipendente dal tipo di costruzione, della ruvidità del supporto e dalla superficie da verniciare.

Spessore medio del film: 30 micron

Essiccazione a 20°C e 65% u.r.

Fuori polvere: 20 minuti

Secco: 1 h

Sopraverniciabile: 2 h

I tempi di essiccazione fanno riferimento alle condizioni ottimali (20°C).

Pulizia dell'attrezzatura con acqua, immediatamente terminata la applicazione.

Sistemi di applicazione

Su intonaco essiccato (28 giorni dalla sua applicazione), asciutto, omogeneo e privo di polveri procedere direttamente all'applicazione.

Su legno: carteggiare e rimuovere le polveri e le parti resinose.

Applicare la prima mano. Trascorsa un'ora carteggiare indi applicare la seconda mano.

Il prodotto è sopravverniciabile trascorse due ore dall'applicazione della seconda mano con prodotti ad acqua – *IDROLAC* - o sintetici a solvente – *RIVLAK*.

Avvertenze

Si raccomanda di applicare il prodotto in condizioni ambientali favorevoli (10 - 30 °C e max 80% u.r.).

L'applicazione del prodotto eseguita in condizioni ambientali non idonee influenza negativamente i tempi di essiccazione compromettendo il raggiungimento ottimale delle caratteristiche estetiche e prestazionali.

Stoccaggio

In confezione sigillata ad una temperatura compresa tra +5°C e +30°C max.

Stabilità allo stoccaggio: 12 mesi alla data di fabbricazione.

La RIVAL S.p.A impiega per la produzione dei propri prodotti le migliori materie prime reperibili nel mercato. Al fine di soddisfare l'esigenza di qualità del mercato si è optato per una scelta di fornitori di primaria importanza mondiale. I prodotti fabbricati, se impiegati in modo corretto e applicati su supporti qualitativi, non danno origine ad alcun degrado che non sia imputabile al normale deterioramento causato da agenti atmosferici.