

DOCUMENTO D'INFORMAZIONE TECNICA

SMALTI ALL'ACQUA serie W0100

1) GENERALITA' E INDICAZIONI DI IMPIEGO

1.1) Generalità:

È un prodotto a base di resine acriliche in emulsione acquosa, additivato con strutturanti inorganici idonei a conferire al sistema ottima resistenza e protezione all'esterno. Prodotto con ottime proprietà di elasticità, distensione e riempimento.

1.2) Indicazioni d'impiego:

Applicabile su svariati supporti in ferro e legno.

2) CARATTERISTICHE DI IDENTIFICAZIONE

Tipo di resina: Acrilica in emulsione acquosa
Peso specifico: a seconda della tinta da 1100 gr/litro \pm 20 gr/litro a 1250 gr/litro \pm 20 gr/litro
Residuo secco : 50% \pm 5% p/p
Viscosità cinematica a 20°C: Coppa Ford/4: 130" \pm 3"
Brillantezza: LUCIDO gloss 65 – 75 OPACO gloss 20 – 25

3) INDICAZIONI PER L'APPLICAZIONE

3.1) Condizioni dell'ambiente e del supporto

Temperatura dell'ambiente: minima 5 °C massima 40 °C
Umidità relativa dell'ambiente: massima 80%
Temperatura del supporto: minima 5 °C massima 40 °C
Umidità del supporto: per supporti in legno e prodotti derivati: 15-20%
per supporti in ferro applicare su superfici visibilmente asciutte e pulite.

3.2) Applicazione a pennello

Diluizione: 5 – 10 % con ACQUA
Mescolare bene il prodotto prima dell'applicazione.
Resa consigliata, per strato: ~ 7/9 m² litro di prodotto pronto all'uso.

3.2) Applicazione a spruzzo con aria

Realizzabilità: possibile.
Diluizione: 5 – 10 % con ACQUA
Mescolare bene il prodotto prima dell'applicazione.
Resa consigliata, per strato: ~ 7/9 m² litro di prodotto pronto all'uso.



PRODUZIONE
IMPREGNANTI PER LEGNO - VERNICI - DILUENTI

3.4) Essiccazione o indurimento a 23 °C e 65% di umidità relativa.

Tempo di essiccamento superficiale o al tatto: 30 – 40 minuti

Tempo di essiccamento in profondità: 4 – 6 ore

Tempo di essiccazione completa: 18 – 24 ore

I tempi di essiccazione possono variare in funzione della temperatura, della ventilazione e dell'umidità relativa nell'ambiente.

3.5) Pulizia attrezzi:

Con ACQUA

4)

INDICAZIONI PER L'IMMAGAZZINAMENTO

Temperatura massima di conservazione: 40 °C

Temperatura minima di conservazione: 5 °C

Tipi di confezioni disponibili: 0.750 lt. – 5 lt. – 25 kg.

5)

INDICAZIONI DI SICUREZZA

Etichettatura conforme alle direttive CEE.

Vedi scheda di sicurezza aggiornata.

La presente revisione annulla e sostituisce le precedenti.

Le informazioni sopra riportate, seppur da ritenersi attendibili, debbono essere considerate indicative. L'uso delle stesse non implica alcuna responsabilità da parte nostra. E' pertanto responsabilità degli utilizzatori verificare preventivamente l'idoneità del prodotto per l'impiego specifico.