

## PRIMAL B 60 A

### SCHEMA

**RESINA ACRILICA IN EMULSIONE COPOLIMERO DI ETILACRILATO E METILMETACRILATO EA/MMA**

### CARATTERISTICHE CHIMICO-FISICHE

**ASPETTO:** liquido lattiginoso  
**COLORE:** bianco  
**ODORE:** ammoniacale  
**PESO SPECIFICO:** 1,07  
**RESIDUO NON VOLATILE:** 46 -48%  
**Ph:** 9,0 - 9,9  
**VISCOSITA'(BROOKFIELD No2,30 giri/min):** 800 - 3000 mPas .  
**PUNTO DI EBOLLIZIONE:** 100°C/212°F Acqua  
**SOLUBILITA' IN ACQUA:** diluibile  
**PERCENTUALE DI VOLATILI:** 52 - 55% Acqua  
**VEL. EVAP. (BAc = 1):** < 1 Acqua  
**TMF:** 9° C

### INDICAZIONI

Il PRIMAL B 60 A appartiene ad una generazione di resine acriliche introdotte sul mercato dalla Rohm & Haas di Filadelfia fin dal 1953 . Da allora l'esperienza ha dimostrato che si tratta di prodotti di qualità superiore per pitture all'acqua e fissativi murali per interno ed esterno. Infatti da oltre 15 anni vengono fabbricati ed applicati sui più svariati supporti in tutte le parti del mondo, dimostrando una eccezionale resistenza in tutti i climi alle più severe condizioni atmosferiche.

#### PROPRIETA':

- Eccellente stabilità al gelo
- Grande compatibilità con pigmenti e cariche
- Ottima resistenza ai sali solubili compresi quelli bivalenti
- Ampia compatibilità con altre emulsioni
- Finissima dispersione
- Buona stabilità del Ph

#### PROPRIETA' DEL FILM:

- Buona stabilità meccanica
- Elevata resistenza all'ingiallimento
- Buona trasparenza
- Eccellente resistenza ai raggi ultravioletti
- Permanente flessibilità ed elasticità
- Resistenza agli agenti chimici e ai grassi
- Ottimo potere legante
- Grande resistenza agli alcali
- Permeabilità al vapore acqueo: buona traspirabilità

#### CARATTERISTICHE DELLE PITTURE E CONSOLIDAMENTO DELLE SUPERFICI PITTORICHE A BASE DI PRIMAL:

Grazie alle citate proprietà, le pitture a base di PRIMAL sono adatte alla verniciatura di superfici a calce, gesso, legno, agglomerati, carta, tessuti, ecc. Inoltre le pitture a base di PRIMAL si distinguono per queste particolari caratteristiche:

- rapidità di essiccazione: circa 30', per cui è possibile applicare diverse mani nella stessa giornata
- dilatazione
- resistenza allo sfarinamento
- resistenza alla efflorescenza ed alla formazione di macchie;
- aderenza ad ogni tipo di supporto
- facilità di applicazione
- resistenza al lavaggio

Ultimo aggiornamento Aprile 2000