

R2920M

SCHEDA TECNICA

Denominazione Prodotto: SMALTO SINTETICO RAPIDO MANO UNICA

Natura del prodotto ed impieghi

Prodotto monocomponente mano unica, fondo finitura, a base di resine sintetiche modificate, indicato per la verniciatura del settore industriale, carpenterie metalliche e per cicli di verniciatura ove è richiesta una essiccazione molto rapida, al fine di velocizzare le operazioni di stoccaggio dei pezzi verniciati verticalmente.

Caratteristiche tecniche e prestazioni del prodotto fornito

Il prodotto viene tinteggiato in tutte le tinte con *COLORMIX*; altre proprietà caratteristiche sono:

- √ Rapidità di essiccazione;
- √ Semplicità di applicazione;
- √ Elevata copertura e buon riempimento;
- √ Elasticità ed aderenza;
- √ VOC del prodotto 520 g/L; Valore massimo UE 600 g/L.

Viscosità (CF 8)* (sec):	43
Peso specifico* (Kg/L):	1.06±0.02
Residuo secco* (%):	42±2
Spessore ottimale (µm):	100÷150
Resa teorica (m ² /L):	7÷9 (allo spessore indicato)
Aderenza (prova di quadrettatura) (%):	100
Aspetto del film:	50÷60 Gloss (angolo 60°)
Diluyente:	Diluyente N410
Essiccazione fuori polvere (min):	6
Essiccazione al tatto (min):	50
Essiccazione in profondità (h):	12÷24
Sovraverniciabilità:	entro 6 ore dall'applicazione

*= Dati relativi al solo convertitore

Modalità applicative



Diluizione:	5÷10% con Diluente N410
Diametro ugello:	1.2÷1.4 mm
Pressione aria	3÷4 atm

Preparazione dei supporti

Su supporti ferrosi non verniciati si consiglia la rimozione preliminare, con sgrassanti idonei, di tracce di calamina e grasso, asciugare accuratamente il supporto e procedere all'applicazione .

Pulizia degli attrezzi

Si consiglia la pulizia degli attrezzi di lavoro con diluente nitro. Lavare le mani ed altre parti cutanee eventualmente contaminate, con acqua calda e sapone.

Specifiche di vendita

Stabilità	12 mesi (se in confezioni chiuse e sigillate, lontano da fonti di calore ed al riparo dal gelo)
Confezioni pronto all'uso:	1.0 Kg; 5.0 Kg; 20.0 Kg E' consigliabile agitare il prodotto prima dell'uso
Avvertenze:	Si consiglia di leggere attentamente la Scheda di Sicurezza del prodotto

La Colorpoint S.r.l. garantisce che la presente scheda è stata redatta in base alle sue conoscenze tecnico-scientifiche e ad accurate prove di laboratorio; non si assume, tuttavia, responsabilità derivanti dall'impiego improprio del prodotto, poiché le condizioni applicative sono fuori del proprio controllo. Si consiglia, pertanto, di verificare preventivamente l'idoneità del prodotto per gli scopi applicativi. La presente annulla e sostituisce ogni edizione precedente.

Aggiornamento: AGOSTO 2008 - Laboratorio Colorpoint: produzione@colorpointsrl.it- TEL/FAX: +39 0828 943548