

R2920E

SCHEDA TECNICA

Denominazione Prodotto: FINITURA MONOCOMPONENTE EXTRA LUCIDA R.E.

Natura del prodotto ed impieghi

Prodotto monocomponente di qualità superiore a base di resine sintetiche modificate, destinato ad una finitura di pregio, concepito anche per la verniciatura nel settore industriale in genere, e in particolar modo per la verniciatura di macchine agricole, cassoni, telai e chassis per veicoli industriali. Caratteristica peculiare è l'elevata brillantezza e resistenza in ambienti esterni.

Caratteristiche tecniche e prestazioni del prodotto fornito

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

- √ Rapidità di essiccazione;
- √ Elevata resistenza all'esterno ed alle intemperie;
- √ Ottima ritenzione della brillantezza;
- √ Semplicità di applicazione;
- √ Elevata copertura e buon riempimento;
- √ Ottima elasticità ed aderenza;
- √ VOC del prodotto 385 g/L; Valore massimo UE 400 g/L.

Viscosità* (CF 8) (sec):	30÷40
Peso specifico* (Kg/L):	1.00±0.06
Residuo secco* (%):	40±1
Spessore ottimale (µm):	50÷60
Resa teorica (m ² /L):	8÷10 (allo spessore indicato)
Aderenza (prova di quadrettatura) (%):	100
Aspetto del film:	extra lucido (85÷90 Gloss)
Diluyente:	Diluyente N410 Colorpoint
Essiccazione fuori polvere (min):	15
Essiccazione al tatto (min):	60
Essiccazione in profondità (h):	12÷24
Sovraverniciabilità (h):	6
Essiccazione a forno a 60° C (min):	20

*= Dati relativi al solo convertitore

Modalità applicative



Diluizione:	5÷10% con Diluente Nitro Colorpoint
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 preventiva della nostra antiruggine monocomponente della serie A1310B o fondi epossidici bicomponenti della serie FE.

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 uso:	1 Kg; 5 Kg; 20 Kg
Avvertenze:	E' consigliabile agitare il prodotto prima dell'uso 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