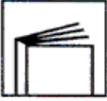
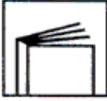


- nome prodotto : RAPIDPOL RP

Prodotto conforme alla direttiva 2004/42/CE	
	settore edilizia vedi nota 1 2004/42 IIAi(500)500
	settore carrozzeria vedi nota 2 2004/42 IIAj(500)500

legenda pittogramma	
2004/42	Riferimento alla Direttiva CE
II...	Allegato, Tabella e Sottocategoria del prodotto
000	Valore limite di VOC relativo alla sottocategoria del prodotto
000	Contenuto massimo di VOC del prodotto pronto all'uso

- caratteristiche generali

Smalto industriale a base di resine sintetiche uretaniche, grazie alla sua speciale formulazione può essere utilizzato sia come finitura 1k che 2k. Ottima essiccazione. Buona elasticità e resistenza alle intemperie. Ottima brillantezza. Buona resistenza all'acqua.

- impiego

Indicato per la verniciatura di apparecchiature e macchinari industriali: macchine agricole, movimento terra, gru, ecc, ove sia richiesta una buona resistenza all'esterno e rapidità di lavorazione abbinata ad un effetto estetico di pregio. Se utilizzato come 2K garantisce ottima durabilità anche nelle condizioni di esposizione più severe.

- cicli di verniciatura

Applicare una o due mani di smalto RAPIDPOL RP su primer o antiruggini (nitroresistenti) rispettando i tempi di sovrapplicazione.

Se usato come 1 k si sconsiglia di superare spessori di film secco (DFT) oltre i 100 µm

- metodo di applicazione e diluizione

utilizzo come 1k

spruzzo : 15 - 20% con X2

airless : 10 - 15% con X2

utilizzo come 2k

spruzzo : 5 - 10% con X2

airless : 0-5 % con X2

- dati tecnici e di fornitura

peso specifico : min. 1.170 g/l - max. 1.300 g/l

residuo secco : in peso = min. 57,0 % - max. 65,0 %

in volume = min. 43,0 % - max. 49,0 %

nota 1: diluire 5% con X2 - utilizzare il preriscaldatore

nota 2 : diluire 5% con X2 - cat con QA 2066

aspetto del film : brillante 90-95 gloss

a magazzino : IC194 -IC313-IC198-RAL 1003-1013-2002
RAL 2004-3020-6005-7021-8017-9003-9005-9006

tipo prodotto : sia mono che bi componente

utilizzo come 2k

rapporto di catalisi :	in peso
RAPIDPOL RP	100
QA : 2028 ST - 2009 FAST - 2029 SLOW	25
RAPIDPOL RP	100
QA 2066	20

pot-life a 25°C. 4-5 ore

spessore tipico : 40 - 50 micron

resa teorica :

utilizzo come 1k = min. 9,0 m²/l - max. 12,5 m²/l

utilizzo come 2k = min. 8,0 m²/l - max. 12,0 m²/l

essiccazione a 25°C. :

utilizzo come 1k

- fuori polvere** : 10 minuti
- fuori tatto** : 60 - 70 minuti
- profondità** : 9 - 10 ore
- polimerizzato** : circa 7 giorni

utilizzo come 2k

- fuori polvere** : 15-20 minuti
- fuori tatto** : 3-4 ore
- profondità** : 18-20 ore
- polimerizzato** : circa 7 giorni

essiccazione a forno : 50 minuti a 60 °C

resistenza alla temperatura : 80 °C

tempi di sovrapplicazione :

utilizzo come 1k min. : dopo 7 giorni
max. : entro 20 giorni

utilizzo come 2k min. : dopo 1 ora
max. : entro 6-8ore

durata di stoccaggio : 24 mesi a + 5/35°C

Trattandosi di un prodotto a base di oli essiccativi, i residui che si depositano nei filtri e i panni imbevuti di prodotto, possono dar luogo a fenomeni di autocombustione; è quindi necessario bagnarli con acqua e stocarli in contenitori stagni in attesa dello smaltimento.