

- nome prodotto : KRISTAL KAN

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

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

PRODOTTO REALIZZABILE A TINTOMETRO :
VEICOLO VKAN 70 Aggiungere : con VT 100 al 3%
BPN 30

- caratteristiche generali

Smalto alchidico ad elevata brillantezza a base di pigmenti anticorrosivi atossici e a basso impatto ambientale. Ottima applicabilità sia a pennello che a spruzzo. Ottimo potere coprente. Buona resistenza agli agenti atmosferici.

- impiego

Adatto alle verniciature in atmosfera rurale ed industriale leggera. Idoneo per la protezione e decorazione di strutture in ferro e legno. Per accelerare l'essiccazione si consiglia di utilizzare il diluente accelerante XA54 in sostituzione del diluente X 3 o X 100.

- cicli di verniciatura

Applicare una o due mani di smalto KRISTAL KAN su fondi o antiruggini di natura alchidica oleofenolica o clorocaucciù (puri o modificati) rispettando i tempi di sovrapplicazione. **Per un buon risultato è necessario applicare bassi spessori per ogni mano, a tale scopo occorre diluire sufficientemente il prodotto e distenderlo bene.**

- metodo di applicazione e diluizione

pennell : 5 - 10% con X 3 (sintetico-ragia)
rullo : 5 - 10% con X 3 (sintetico-ragia)
spruzzc: 10 - 20% con X 100

nota 1: dil. 10% con X2 o X 100

- dati tecnici e di fornitura

peso specifico : min. 1.100 g/l - max. 1.280 g/l
residuo secco : in peso = min. 60,0 % - max. 71,0 %
in volume = min. 50,0 % - max. 59,0 %
aspetto del film : brillante 90 - 95 gloss
colore : a richiesta
tipo prodotto : monocomponente
spessore tipico : 40 - 50 micron
resa teorica : = min. 11,0 m²/l - max. 12,0 m²/l
essiccazione a 25° fuori polvere : 70 - 90 minuti
fuori tatto : 14 - 16 ore
profondità : 36 - 48 ore
polimerizzati : circa 7 giorni
essiccazione a forno : 90 minuti a 60 - 70 °C
resistenza alla temperatura : 80 °C
tempi di sovrapplicazione :
min. dopo 30 ore - max. entro 48 ore
durata di stoccag 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

Le indicazioni riportate nella presente scheda tecnica sono basate sulle attuali conoscenze tecnico scientifiche e non dispensano quindi il cliente dall'onere e responsabilità di verificare l'idoneità dei nostri prodotti per l'uso e gli scopi che si prefigge.