

Agente anti-impaccante per vernici in polvere

AEROSIL® COK 84

DESCRIZIONE

AEROSIL® COK 84 è un prodotto formulato con ossido di alluminio pirogenico, disperso omogeneamente nel rapporto di 5:1.

VANTAGGI

- migliora la distensione
- consigliato per applicazione triboelettrica

EFFETTO

anti-impaccamento



Controllo della carica



Protezione dall'umidità



ADEGUATO PER

Vernici in polvere



caricamento triboelettrico



caricamento corona



applicazione fluidised bed (letto fluido)



● non idoneo ● parzialmente ● idoneo

APPLICAZIONI

Vernici in polvere

DATI TECNICI

contenuto di Al_2O_3	14-18 %
perdita all'essiccamento	<1.5 %
valore pH	3.6 - 4.3
contenuto di SiO_2	82-86 %
superficie specifica (BET)	155 - 215 m^2/g
densità del prodotto compresso	Approx. 50 g/l

DOSAGGIO CONSIGLIATO

Come fornito calcolato sulla formulazione totale : 0.05 - 0.5 %

MODALITÀ D'IMPIEGO

Si raccomanda l'aggiunta come fornito.

CONSERVAZIONE E STOCCAGGIO

Il prodotto è fornito in sacchetti da 10 kg a più strati. Conservare gli imballi ben chiusi in un luogo asciutto e proteggere il materiale da sostanze volatili. Il prodotto deve essere utilizzato entro 2 anni dalla data di produzione.

MSDS & REGULATORY INFORMATION



Le presenti informazioni ed ogni altro consiglio tecnico da noi fornito corrispondono allo stato attuale delle nostre conoscenze ed esperienze. Esse non comportano l'assunzione di alcun impegno e/o responsabilità da parte nostra, anche in presenza di eventuali diritti di proprietà intellettuale di terzi e, in particolare, di diritti di brevetto. In particolare, esse non comportano alcuna assicurazione o garanzia, espressa o tacita, sulle proprietà dei prodotti sotto qualsiasi aspetto legale inteso o implicito. La nostra Società si riserva il diritto di apportare ai prodotti qualsiasi modifica derivante dal progresso tecnologico o da ulteriori attività di sviluppo. Il cliente avrà in ogni caso l'onere di ispezionare e verificare la idoneità e conformità della merce in arrivo. Eventuali analisi o prove riguardanti le prestazioni dei prodotti potranno essere eseguite unicamente da personale qualificato e sotto la esclusiva responsabilità del cliente. Ogni riferimento a nomi commerciali usati da altre società non vuol dire che noi li raccomandiamo né che simili prodotti non possano essere utilizzati.

Evonik Operations GmbH | Goldschmidtstraße 100, 45127 Essen, Germany | Telefon +49 201 173-2222 Telefax +49 201 173-1939 | www.coating-additives.com