# **ACEMATT® OK 412**

### **DESCRIZIONE**

ACEMATT\* OK 412 è una silice precipitata a media granulometria, post-trattata con cera. Grazie ad un'elevatissima compatibilità, può essere utilizzata in un'ampia varietà di rivestimenti.

#### **VANTAGGI**

- basso impatto sulla viscosità
- elevata morbidezza superficiale
- silice universale

EFFETTO	
Efficacia opacizzante	
Trasparenza	
viscosità	
Morbidezza/effetto tattile	
Riduzione della sedimentazione	

cqua	solvente
)	•
eticolazione UV	vernici bi-componente
)	•
istemi ad alto solido	sistemi pigmentati
)	•
stemii trasparenti	
)	

### **APPLICAZIONI**

- Vernici per industria
- Vernici per legno
- Vernici per plastica
- OEM per automotive

contenuto di carbonio	5.5 %
assorbimento DOA	250 ml/100g
valore grindometrico	$27~\mu m$
grandezza delle particelle, d <sub>50</sub>	6.3 μm
valore pH	6.3
superficie specifica (N <sub>2</sub> )	130 m <sup>2</sup> /g

### **DOSAGGIO CONSIGLIATO**

Come fornito calcolato sulla formulazione totale : 1.5 - 7.0 %

## **MODALITÀ D'IMPIEGO**

L'aggiunta alla vernice è possibile come fornito o prediluito.

### **CONSERVAZIONE E STOCCAGIO**

Se conservato negli imballi originali e sigillati, la shelf life del prodotto è di almeno 24 mesi dalla data di produzione. Consigliamo di conservare il prodotto in imballi chiusi proteggendolo da sostanze volatili al riparo da aria, umidità e luce.

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 i sotto qualsiasi aspetto legale inteso o implicito. La nostra Società si riserva il diritto di apportare a i prodotti qualsiasi modifica derivante dal progresso tecnologico o da ulteriori attività di sviluppo. Il cliente avais in ogni caso l'onere di ispezionare e verificare la idoneità e conformità della merce in arrivo prove riquardanti 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 | <a href="https://www.coating-additives.com">www.coating-additives.com</a>

