

## DESCRIPTION

L'ACEMATT® HK 390 est une silice précipitée non-traitée ayant une très fine taille de particule. En raison de sa bonne compatibilité, elle peut être employée dans une large variété de revêtements. L'optimisation de l'orientation empêche efficacement l'effet de marbrure dans les revêtements.

## AVANTAGES

- grande transparence
- surface procurant un touché fin et agréable
- utilisation universelle avec quasiment tous les systèmes de revêtement

## EFFET

## Efficacité matante



## Transparence



## viscosité



## Touché doux / tactile



## Stabilité anti-sédimentation



## ADAPTÉ

## phase aqueuse



## phase solvant



## durcissement par rayonnement revêtements à 2 composants



## haut extrait sec



## revêtements pigmentés



## vernīs



● inapproprié ● partiellement approprié ● approprié

## DOMAINE D'APPLICATIONS

- Revêtements automobile OEM
- Revêtements pour plastique
- Revêtements pour bois
- Revêtements industrie général

## DONNÉES TECHNIQUES

|                                      |                       |
|--------------------------------------|-----------------------|
| prise d'huile                        | 330 ml/100g           |
| finesse au grindomètre               | 16 µm                 |
| taille de particule, d <sub>50</sub> | 3.9 µm                |
| pH (à 5% dans l'eau)                 | 6.6                   |
| surface spécifique (N <sub>2</sub> ) | 255 m <sup>2</sup> /g |

## DOSAGE RECOMMANDÉ

Sous forme commerciale, calculé sur la formulation totale: 1.5 - 7.0 %

## MISE EN OEUVRE

Addition sous forme commerciale ou prédiluée.

## MANIPULATION ET STOCKAGE

Stocké dans son emballage d'origine non-ouvert, le produit a une durée de vie de 24 mois à compter de sa date de fabrication. Nous recommandons de stocker le produit dans un contenant fermé en atmosphère sèche à l'abri de substances volatiles.

Cette information et tout autre conseil technique sont basés sur notre connaissance et notre expérience actuelles. Toutefois, ils n'entraînent aucune responsabilité contractuelle ou légale de notre part, y inclus pour ce qui concerne les droits de propriété intellectuelle des tiers, notamment les droits sur les brevets. En particulier aucune garantie contractuelle ou légale, qu'elle soit expresse ou implicite, y inclus sur les caractéristiques du produit, n'est donnée ni ne saura être déduite. Nous nous réservons le droit d'effectuer toute modification, afin de tenir compte des évolutions technologiques ou des développements futurs. Le client n'est exonéré de son obligation de réaliser des contrôles approfondis et des essais des produits reçus. Les performances du produit ici décrites doivent être vérifiées par des essais, qui devront être réalisés par des experts qualifiés sous la seule responsabilité du client. La référence à des dénominations commerciales utilisées par des sociétés tierces ne constitue pas une recommandation et n'implique pas que des produits similaires ne peuvent pas être utilisés.

Evonik Operations GmbH | Goldschmidtstraße 100, 45127 Essen, Germany | Telefon +49 201 173-2222 Telefax +49 201 173-1939 | [www.coating-additives.com](http://www.coating-additives.com)