

シリカ分散体

# AERODISP® W 7520

## 用例

AERODISP® W 7520は、わずかにpHアルカリ性を示す、親水性AEROSIL®ヒュームドシリカの20%水分散液です。

## 重要な利点

- 水分散液
- 完全に分散された
- 混合の容易さ

### 沈降防止



### 垂れ防止



### 耐食性



## 適性

| 水系     | 溶剤系    |
|--------|--------|
| ●      | ●      |
| 放射線硬化型 | 1液硬化塗料 |
| ●      | ●      |
| 2液硬化塗料 |        |
| ●      |        |

● 不適 ● 一部適する ● 適する

## 代表的な用途

- 一般工業用塗料
- 装飾用塗料
- プラスチック塗料

## 技術情報

|                      |               |
|----------------------|---------------|
| pH値                  | 9.5 - 10.5    |
| SiO <sub>2</sub> 含有量 | 19-20%        |
| 粘度                   | Max. 100 mPas |

## 推奨添加量

全配合量に対して製品有り姿にて算出: 5 - 10%

## 取り扱いおよび貯蔵

地域によって、本製品は60 kgのコンテナ、220 kgのドラム缶、1000 kgの中間バルクコンテナ(IBC)で提供される。すべての分散液は、極端な熱や霜から保護されねばならない。製品は製造日から12ヶ月以内に使用されるべき。

## [MSDS & REGULATORY INFORMATION](#)



この文書に記載した情報、技術等は、当社の現在における知識・経験に基づくものです。当社はこれらの情報、技術等による第三者の知的財産権、特に特許権の侵害問題などについて、いかなる賠償責任または法的責任も負いません。特に、当社が記載する情報には製品やサービスの構造・成分・仕組みは記載されず、また、記述内容は保証には該当しません。また、当社は技術の進歩または発展によりこれらの情報、技術等を変更する権利を有します。当社製品のユーザーは納入された製品の検査・試験を念に行う義務を負担します。この文書に記載される当社製品の機能について、適切な資格を持つエキスパートによる検査を行い確認してください。この文書内の他社名の引用は、同社を推奨するものでも、類似する製品の使用可能性を否定するものではありません。

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)