

## DEFINITION

Agent de mouillage et de dispersion pour pigments et charges minéraux utilisé dans des mastics UP

## CARACTERISTIQUES

### Controlées régulièrement:

#### Couleur / Aspect VLN 250

Couleur brun

#### Teneur en non volatil DIN EN ISO 3251

Extrait sec [%] 48 - 52  
(1 h; 125 °C; 2 g)

### Ne sont pas controlées régulièrement:

#### Densité des liquides DIN EN ISO 2811-2

Densité [g/cm<sup>3</sup>] 0,93  
env.  
(20 °C)

#### Point éclair DIN EN ISO 1523

Point éclair [°C] 42  
env.

## PROPRIETES PARTICULIERES

- Amélioration du mouillage des pigments
- Diminution de la durée de dispersion
- Diminution de la viscosité
- Permet une plus forte concentration des pigments et charges
- Amélioration du débullage
- Amélioration de l'étalement et de la tension des produits finis

## APPLICATIONS

L'Additol VXL 4992 est un agent de mouillage et de dispersion utilisé dans des mastics UP fortement chargés et pour polyesters pigmentés renforcés par fibres de verre. Aucune altération de la stabilité au stockage ni de l'applicabilité n'a été constaté dans ces systèmes.

## MISE EN OEUVRE

L'Additol VXL 4992 sera dispersé ensemble avec les pigments et charges.

Quantités d'ajout recommandées : 0,5 - 2 % sur pigments et charges.

Il convient de déterminer la quantité optimale par essais préalables.

## STOCKAGE

La stabilité au stockage du produit dans l'emballage d'origine et jusqu' à 25 °C est au minimum de 730 jours.

## CARACTERES DISTINCTIFS

En comparaison à l'Additol XL 425, l'Additol VXL 4992 possède un caractère de mouillage plus prononcé.

