

DEFINITION

Anti-mousse à base d'hydrocarbures spéciaux, sans ajout de silicone

FORME DE LIVRAISON

Substance active

env. 100 %

CARACTERISTIQUES

Controlées régulièrement:

Viscosité dynamique DIN EN ISO 3219

Viscosité dynamique (100 1/s; 23 °C)	[mPa.s]	< 20
---	---------	------

Ne sont pas controlées régulièrement:

Couleur / Aspect VLN 250

Couleur	blanchâtre
Aspect	trouble

Densité des liquides DIN EN ISO 2811-2

Densité env. (20 °C)	[g/cm³]	0,76
----------------------------	---------	------

Point éclair (Pensky-Martens) DIN EN ISO 2719

Point éclair env.	[°C]	63
----------------------	------	----

PROPRIETES PARTICULIERES

L'Additol VXW 6386 est un anti-mousse facilement émulsifiable, surtout utilisé dans les systèmes hydrodiluable haut de gamme, où habituellement, les antimousses à base de silicone ou d'huile minérale peuvent entraîner une détérioration du film de peinture (peau d'orange, cratères).

L'ajout d'Additol VXW 6386 dans les peintures à séchage four ou séchage forcé, permet d'obtenir une plus forte épaisseur du film sec, sans retrait.

APPLICATIONS

L'Additol VXW 6386 peut être utilisé dans les systèmes hydrodiluable suivants:

- Peintures au four à base d'alkyde, d'acrylique ou de mélamine.
- Peinture bi-composant acrylique réticulé aux isocyanates
- Peintures à base d'alkyde hydrodiluable
- Dispersion brillante et semi-brillante

MISE EN OEUVRE

L'Additol VXW 6386 doit être homogénéisé avant son utilisation, car le produit a tendance à sédimenter.

L'ajout d'anti-mousse peut se faire à n'importe quel moment de l'application, et dans certains cas, il est avantageux d'ajouter 2/3 lors du broyage et 1/3 au complément ou à la peinture finie.

Quantité à ajouter : 0,5 - 1,5 % dans la peinture.

Pour améliorer l'efficacité de l'Additol VXW 6386 contre la micro-mousse, on peut le combiner avec de l'Additol XW 395 au complément (0,1 - 0,2 %).

STOCKAGE

La stabilité au stockage du produit dans l'emballage d'origine et jusqu'à 25 °C est au minimum de 365 jours.

Une phase de séparation ou de sédimentation peut se produire, à laquelle on peut remédier en agitant le produit.

Le produit ne gèle pas à des températures inférieures à zéro, il devient plus visqueux mais son efficacité n'en est pas affectée.

