

### DEFINITION

Agent fluoré d'étalement et de mouillage du support, sans ajout de silicone, pour systèmes de peintures hydrodiluable

### FORME DE LIVRAISON

#### Substance active

env. 57 %

### CARACTERISTIQUES

#### Controlées régulièrement:

##### Viscosité dynamique DIN EN ISO 3219

Viscosité dynamique (25 1/s; 23 °C)	[mPa.s]	1000 - 3500
----------------------------------------	---------	-------------

##### Valeur pH DIN ISO 976

Valeur du pH (10 %)		8,0 - 9,5
------------------------	--	-----------

##### Teneur en non volatil DIN 55671

Extrait sec (120 °C; 10 min)	[%]	48 - 52
---------------------------------	-----	---------

#### Ne sont pas controlées régulièrement:

##### Couleur / Aspect VLN 250

Couleur Aspect		jaune claire clair
-------------------	--	-----------------------

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

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

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

Densité env. (20 °C)	[g/cm³]	1,06
----------------------------	---------	------

##### Point éclair DIN EN ISO 1523

Point éclair env.	[°C]	46
----------------------	------	----

### PROPRIETES PARTICULIERES

Prévention des irrégularités d'étalement dans les systèmes hydrodiluable. Suite à son excellent pouvoir mouillant du support, favorise l'application de la peinture sur tous supports.

### APPLICATIONS

L'Additol VXW 6214 s'utilise dans tous les systèmes hydrodiluable à séchage air et four.

Lors de l'application au rouleau, au pistolet ou au trempé, il prévient les défauts de la surface des films, tels que cratères, mauvais étalement et mouillage irrégulier du support. Suite à ses groupes réactifs, l'Additol VXW 6214 est incorporé dans le film des peintures au four et n'a aucune influence négative sur l'adhérence inter couches ni sur le surcouchage.

### MISE EN OEUVRE

L'ajout de l'Additol VXW 6214 peut s'effectuer dans tous les stades de la fabrication de la peinture, de préférence toutefois lors de la dispersion des pigments.

Quantités d'ajout recommandées : 0,2 - 1,0 % sur le sec du liant. Nous recommandons de déterminer la quantité idéale 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.

Lors du stockage, la couleur du produit peut devenir plus foncée. Ce phénomène n'a cependant aucune influence sur son efficacité.

### CARACTERES DISTINCTIFS

En comparaison aux Additol XW 390 et XW 395, l'Additol VXW 6214 est particulièrement destiné aux peintures en émulsion à émulateur externe à base de résine alkyde et se distingue par un meilleur mouillage du support.

Ces propriétés sont également valables pour la fabrication des peintures hydrodiluable à base d'émulsions d'alkydes à émulateur externe.

**\* Remarque**

Les données présentées dans cette publication sont basées sur des contrôles exacts et doivent être considérées uniquement à titre d'information. En raison de l'industrialisation de ce produit, nous n'avons pas encore d'expérience suffisante pour la fabrication en série. De ce fait, nous ne pouvons pas exclure que les caractéristiques du produit, et ses propriétés ne soient pas soumises à des changements. Nous nous réservons le droit de conserver le même nom de produit, même si ses spécifications ou les autres propriétés indiquées varient de la publication actuelle. En dépit des données contenues dans cette publication, tout utilisateur a, sous sa propre responsabilité, le fait de poursuivre ses tests et de veiller à ce que le produit utilisé soit le mieux adapté à son application et d'examiner la violation possible des droits de propriété industrielle des trois parties. De ce fait, nous ne pouvons pas garantir les propriétés spécifiques du produit. Nous appliquons nos conditions générales de vente.