

### DEFINITION

Copolymère en dispersion d'esters acryliques et de styrène, sans cosolvant

### Agent de Neutralisation

0,1 % Ammoniaque, sous forme de sel

### FORME DE LIVRAISON

40 % eau (40WA)

### CARACTERISTIQUES

#### Controlées régulièrement:

#### Viscosité dynamique DIN EN ISO 3219

Viscosité dynamique (25 1/s; 23 °C)	[mPa.s]	200 - 1300
--	---------	------------

#### Valeur pH DIN ISO 976

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

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

Extrait sec (1 h; 125 °C; 1 g)	[%]	38,5 - 41,5
-----------------------------------	-----	-------------

#### Ne sont pas controlées régulièrement:

#### Couleur / Aspect VLN 250

Couleur		blanchâtre
---------	--	------------

#### Température minimum de formation du film DIN ISO 2115

Temp. minimum de form. du film env.	[°C]	26
--	------	----

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

Densité env. (20 °C)	[g/cm³]	1,05
----------------------------	---------	------

#### Point éclair (Pensky-Martens) DIN EN ISO 2719

Point éclair	[°C]	> 100
--------------	------	-------

### PROPRIETES PARTICULIERES

Excellente compatibilité avec les émulsions de résines alkydes  
Bonne tenue au cisaillement.  
Séchage en surface et à coeur extrêmement rapide.  
Résistance élevée au jaunissement et aux intempéries.

### APPLICATIONS

Le Viacryl VSC 6265w/40WA peut être utilisé comme liant unique pour la fabrication des primaires et apprêts anticorrosion à séchage rapide. Il est également recommandé pour la formulation de finitions résistantes au jaunissement, aux intempéries et aux rayons UV.

Suite à son bon pouvoir mouillant des pigments, le Viacryl VSC 6265w convient également pour la formulation de primaires bois qui possèdent une excellente tenue au ponçage.

Il convient de souligner particulièrement la bonne compatibilité du Viacryl VSC 6265w avec les émulsions de résines alkydes. Ajouté dans des peintures à base de résines alkydes, par exemple les Resydrol AY 466, AY 586w, Duroxyn VEF 4380w etc., il diminue le temps de séchage au toucher et améliore le séchage à coeur. En outre, la résistance au jaunissement peut être renforcée.

### STOCKAGE

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

Le Viacryl VSC 6265w doit être protégé du gel et donc stocké à l'abri des basses températures.

**Température minimale de stockage: 0 °C**

### CARACTERES DISTINCTIFS

Le Viacryl VSC 6265w est une dispersion de copolymère ce qui lui confère un séchage plus rapide et une meilleure résistance au jaunissement en comparaison aux émulsions de résines alkydes (par exemple Resydrol AY 466w).

