

Amine Acrylate 115

Version 2026-10-22 · Révision 2026-10-22

Description du produit

Amine Acrylate 115 est un additif aminé réactif utilisé pour augmenter la vitesse de durcissement des revêtements durcissant aux ultraviolets (UV). Associé à d'autres photoamorceurs, il permet d'accélérer le durcissement, en particulier en surface. Les taux d'utilisation recommandés sont de 5 à 10 % de la formulation totale, généralement associés à 5 % de benzophénone.

Avantages

- Faible viscosité
- Stabilité améliorée
- Faible volatilité
- Brilliance élevée
- Couleur claire
- Réactivité de durcissement en surface plus rapide
- Pas de migration de l'amine en surface
- Pas de réaction de l'amine avec les solvants organiques

Applications

- Vernis de surimpression
- Revêtements transparents sur papier et plastiques
- Encres sérigraphiques et flexographiques
- Enduits et vernis de finition pour le bois
- Revêtements pigmentés

Conditionnement et stockage

- Fûts métalliques de 200 kg / isoconteneurs-citernes de 20 t
- Ce monomère doit être stocké à l'intérieur, dans les emballages d'origine non ouverts et non endommagés, dans un endroit sec, à une température de stockage inférieure à 38 °C. Éviter l'exposition directe au soleil (* la couleur du produit peut s'intensifier en cas de stockage prolongé)
- Durée de conservation recommandée : 1 an

Données physiques

Densité (g/cm ³)	0.99
Forme de livraison	Jaune clair
Couleur, échelle Gardner	2 max.
Viscosité	10~50
Extrait sec du polymère, % en poids	100
Indice d'amine	200 - 290

Emballage, expédition et stockage

Amine Acrylate 115 est fourni sous forme de jaune clair. Le produit est conditionné en fût métallique de 200 kg et expédié sur palettes de 500 kg. Stocker à l'intérieur, dans les emballages d'origine non ouverts, dans un endroit sec à une température inférieure à 38 °C ; éviter la lumière directe du soleil. Durée de conservation : 12 mois.

Toutes les informations ci-dessus reposent sur des données obtenues en laboratoire et ne sauraient certifier l'aptitude du produit. Il est conseillé aux utilisateurs d'essayer le produit dans leur propre système avant l'achat.