

FICHE TECHNIQUE DILUANT DURCISSEUR

Date de mise à jour : 12/05/2026



Diluant durcisseur à base d'isocyanates conçu pour améliorer les performances des peintures, vernis et lasures solvantés. Compatible avec les résines alkydes, glycérophthaliques, uréthanes et polyuréthanes, il remplace le diluant classique tout en accélérant le séchage. Il augmente la dureté, la brillance, le tendu et la résistance du film pour une finition plus durable et plus esthétique. Utilisation entre 5 et 20 % selon le produit.

DESTINATION



Adapté à la plupart des résines à base de solvant (résine alkyde, glycérophthaliques, polyuréthane, uréthanes)

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES



Composition	Isocyanate
Viscosité	Moins de 2 mn
Etiquetage	GHS02, GHS07
Point éclair	Plus de 23°C
Densité	Moins de 1 kg/l
Teintes	Incolore
Aspect	Liquide
Conservation	3 à 6 mois
Rendement	5 à 20% de durcisseur dans le produit à diluer
Nettoyage	Diluant bicomposant
Conditionnements	Bidon : 0,6 L - 1,8 L
Dimensions (en cm)	Bidon 0,6 L : H : 22 - l : 8
	Bidon 1,8 L : H : 29 - l : 12 - L : 19

PRÉPARATION DU SUPPORT & APPLICATION



- Prendre toutes les précautions d'usages relatives à l'utilisation d'un solvant.
- Réserver ce dopant aux peintures alkydes, glycéro, polyuréthane à raison de 5 à 20 % max.
- Proscrire tout mélange avec d'autres solvants sans avoir réalisé un essai préalable.
- Ajouter lentement le diluant durcisseur dans le vernis ou la peinture pour un mélange homogène.
- Nettoyer le matériel d'application après emploi avec un diluant adapté aux bi composants.
- Veiller à bien refermer l'emballage après usage pour éviter la dégradation du diluant durcisseur.
- Absorber avec un absorbant en cas de déversement accidentel. Porter masque et gants.

CONSERVATION



- Se conserve 3 à 6 mois à l'abri du gel et de la chaleur, dans un endroit sec, frais et bien ventilé.

Note : Les informations figurant dans cette fiche technique sont données à titre indicatif et sont basées sur nos connaissances et essais à ce jour. Elles ne sauraient engager notre responsabilité quant à leur mise en œuvre, celle-ci dépendant des conditions d'application, des supports et des méthodes utilisées. Il appartient à l'utilisateur de vérifier, avant toute application, que le produit est adapté à l'usage prévu et conforme aux règles de l'art en vigueur. Métaltop se réserve le droit de modifier ses produits et leurs caractéristiques à tout moment. La version la plus récente de cette fiche technique prévaut.