



Fiche technique N° LF039


30-08-2023

Annule et remplace  
les éditions précédentes

## LYDURANE 41

FINITION POLYURETHANE  
À DEUX COMPOSANTS  
(RESINE ACRYLIQUE en phase solvant)

### CARACTERISTIQUES PRATIQUES

<b>DESTINATION :</b>	<b>INTERIEUR et EXTERIEUR.</b> Finition de haute qualité pour travaux industriels.
<b>PROPRIÉTÉS :</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>- Excellente tenue à l'extérieur et aux agents agressifs.</li><li>- Excellentes performances mécaniques et chimiques.</li><li>- Non jaunissante.</li></ul>
<b>APPLICATION :</b>	
<b>TEINTES EN STOCK :</b>	<b>Teintes sur demande</b>
<b>ASPECT EN FINITION :</b>	<b>BRILLANT</b>
<b>RENDEMENT :</b>	± 6 à 8 m <sup>2</sup> /Kg en moyenne
<b>SÉCHAGE :</b>	La vitesse de séchage peut être influencée par les conditions atmosphériques lors de la mise en œuvre et par l'épaisseur déposée : <ul style="list-style-type: none"><li>- Hors poussière : 1 heure</li><li>- Manipulable : 4 heures</li><li>- Recouvrable : 24 heures</li></ul> En cas d'étuvage, préconisations : 45 minutes à 60°C ou 30 minutes à 90°C.
<b>NETTOYAGE &amp; DILUTION :</b>	Y5190
<b>CONDITIONNEMENTS :</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>- 5 Kg (base : 4 Kg + durcisseur J9000 : 1 Kg)</li><li>- 25 Kg (base : 20 Kg + durcisseur J9000 : 5 Kg)</li></ul>

### CARACTERISTIQUES TECHNIQUES :

<b>CLASSIFICATION :</b>	AFNOR NF T 36-005: FAMILLE I -Classe 6a
<b>VISCOSITÉ (Base) :</b>	100-120" CF4 à 20°C
<b>MASSE VOLUMIQUE :</b>	1.361 Kg/L



## MODE D'EMPLOI :

<b>Préparation du support :</b>	Appliquer au préalable une couche primaire d'accrochage : EPOKLYD MM 2 composants ou LYDURANE 191. <b>Sur ancienne peinture : FAIRE UN TEST DE COMPATIBILITE PREALABLE.</b>
<b>Application :</b>	<b>Dilution :</b> Y5190 (dilution d'environ 10% pour le pistolet pneumatique et 5% pour l'airless). <b>Mode d'application :</b> Respecter les proportions Base et Durcisseur J9000 et bien mélanger l'ensemble avant utilisation. Laisser mûrir 15 minutes et appliquer à la brosse, pistolet pneumatique ou airless. (Attention : Durée de vie du mélange entre 4 à 6 h en fonction de la température ambiante). Ce produit peut être adapté pour application en électrostatique. <b>Nettoyage :</b> Nettoyer le matériel d'application immédiatement après usage avec le diluant Y5190
<b>Précautions d'emploi &amp; Respect de l'environnement :</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>- En intérieur, seulement dans un endroit bien ventilé. Aérer la pièce pendant l'application et le séchage.</li><li>- En extérieur, ne pas appliquer en plein soleil.</li><li>- Utiliser les équipements de protection individuelle propres et correctement entretenus : gants et protections oculaires conçues contre les projections de liquides.</li><li>- Refermer hermétiquement le bidon après usage.</li><li>- Tenir hors de portée des enfants.</li><li>- L'emballage et le reste de son contenu doivent être éliminés dans un centre de collecte des déchets dangereux ou spéciaux.</li><li>- Pour nettoyer les outils, racler le surplus et immerger dans un minimum de diluant Y5190. Ne pas jeter les résidus à l'égout.</li></ul>

## PRECAUTIONS D'EMPLOI :

<b>Conservation :</b>	1 an pour la base et 6 mois pour le durcisseur après ouverture de leur emballage d'origine soigneusement refermé, au sec et à l'abri du gel.
<b>Hygiène et sécurité :</b>	Contactez nous pour consulter la fiche de données de sécurité.

La présente notice a pour but d'informer notre clientèle sur les propriétés de notre produit. Les renseignements qui y figurent sont fondés sur nos connaissances actuelles et le résultat d'essais effectués avec un constant souci d'objectivité, en fonction de conditions d'utilisation conformes aux normes ou DTU en vigueur ; toutefois, ces renseignements ne peuvent suppléer un descriptif approprié à la nature et à l'état des fonds à peindre.

L'évolution de la technique étant permanente, il appartient à notre clientèle, avant toute mise en œuvre, de vérifier auprès de nos services, que la présente notice n'a pas été modifiée par une édition plus récente. La présente notice annule et remplace toute notice antérieure, relative au même produit.

"image : Flaticon.com". Les icônes d'applications proviennent des ressources de Flaticon.com.

**EBS LYD FRANCE** - ZAL du Possible – Chemin des Dames  
62700 Bruay-la-Buissière – Service client : +33 (0)3 21 01 77 92  
Mail. : [lydfrance@lerelais.org](mailto:lydfrance@lerelais.org) [www.lydfrance@lerelais.org](http://www.lydfrance@lerelais.org)