

FICHE TECHNIQUE

Catégorie de produit : **LAQUE**

Référence Produit : **LE28**

Désignation de Produit : **Laque Hydro 30 Gloss
mono composant**

Durcisseur : /

Description

La LE28 est une Laque hydro mono composant en phase aqueuse qui offre une excellente dureté et douceur au toucher, une grande uniformité du matage. Elle sert de base pour la réalisation de toutes couleurs de laques et s'applique facilement par pulvérisation : airmix, airless, électrostatique (avec outils adaptés aux produits à l'eau), pour un usage général, la décoration intérieure, les portes.

Caractéristiques Physiques (à 20°C)

CARACTERISTIQUES PHYSIQUES		
Brillance	30 gloss	
Densité	Base incolore 1,040 ± 0,030	Base blanche 1,150 ± 0,030
Viscosité(s) avec coupes	DIN 8 : 45 ± 3	DIN 6 : 45 ± 3
Extrait sec (%)	31 ± 1	40 ± 1
pH	Entre 8 et 8,5	

Consignes d'utilisation

Préparation du support : Poncer soigneusement le fond avec des abrasifs grain 320 - 400. La LE2 peut être appliquée sur des bases à l'eau, polyester ou UV. Le sur couchage de fonds nitros ou polyuréthaniques est déconseillé.

Verticalité maximale (µm humides) 140

Epaisseur recommandée : 1 couche entre 80 et 150 g/m²

Nettoyage du matériel : Eau

Durée de vie en pot : /



Préparation du produit :

Prêt à l'emploi, diluable à l'eau du robinet, mais seulement si nécessaire.

Instructions d'application :

Pour obtenir un maximum d'efficacité, il vaut mieux ne pas diluer le produit avec de l'eau mais choisir des modalités d'utilisation qui permettent une meilleure atomisation du produit. Voici quelques informations générales que nous vous suggérons pour l'application par vaporisation:

	Dilution %	Buse	Pression d'air	Pression Peinture
Pistolet à godet	2-4	de 2 à 2,5	De 3 à 4	--
Airmix	--	11	de 0 à 2	de 80 à 110
Airless	--	11	--	de 120 à 150

L'utilisation de pré-vaporisateurs et préchauffeurs avec un produit à une température comprise entre 30 et 40°C se révèle efficace pour garantir l'application constante du produit durant toute l'année. Il est recommandé de procéder au séchage dans des pièces avec une circulation d'air suffisante afin que le volume d'air puisse se renouveler toutes les 15-20 min.

Applications sur verre :

La finition LE28 ainsi que les couleurs dérivées peuvent être aussi utilisées en peinture sur verre après addition de 2% du réticulant spécifique YC M419. Cet additif doit être incorporé sous agitation, en pré mélangeant si possible à 1/1 avec de l'eau. Le produit additivé garde son efficacité pendant 24 à 48 heures.

Remarques et avertissements :

Bien mélanger le produit avant chaque utilisation.

Lors de la procédure d'application il est nécessaire d'avoir, et pour le produit et pour le support et l'environnement, une température non inférieure à 15°C. Les pellicules qui se forment en dessous de cette température ont une résistance chimique et mécanique inférieure à la norme de qualité que l'on peut généralement obtenir.

Les déchets de peinture (eaux de lavage, eaux de cabines de peinture, boues de peinture) doivent être éliminés dans le respect des règles en vigueur. Ne pas jeter les déchets dans les égouts.

Le matériel doit être lavé à l'eau tout de suite après utilisation. Dans le cas où l'on devrait enlever des pellicules sèches de peinture, utiliser AY M460, en le laissant agir toute la nuit, puis rincer à l'eau.

Performances

Hors poussière :	45 min
Manipulable :	1h30
Recouvrable :	12h
Dur :	/
Réticulation complète :	/

Ces propriétés sont indiquées dans les conditions d'un séchage à l'air. En cas de séchage en étuve ou en tunnel, nous consulter.



Rendement théorique

Entre 200 et 250 g/m²

Conditionnement

En bidon de 1L / 5L / 10L / 25L

Stockage

Durée de conservation : 12 mois dans son emballage fermé.
Stocker à une température < 25°C dans un endroit sec et bien ventilé, éloigné de toute source d'ignition.

Hygiène / Sécurité

Respecter les précautions d'usage, en consultant la fiche de données de sécurité du produit.

Les indications données dans cette fiche technique ont pour but de vous informer et vous porter conseil, au mieux de nos connaissances, mais ne sauraient, en aucun cas, engager notre responsabilité. Les indications n'engagent pas notre responsabilité même en ce qui concerne des droits de propriété industrielle appartenant à des tiers. La qualité de nos produits est garantie dans le cadre de nos conditions générales de ventes. Il appartient à l'utilisateur de s'assurer auprès de nos services l'édition la plus récente des fiches techniques.

