



Fiche technique

PROTECTION MADE EASY

OP 712 N

Description et destination du produit

OP 712 N est un produit alternatif aux catalyseurs DBTL classiques pour peintures polyuréthanes. **OP 712 N** est respectueux de l'environnement.

L'ajout d'**OP 712 N** provoque un durcisseur accéléré qui permet une manipulation plus rapide de pièces traitées avec des laques polyuréthanes catalysées.

Dosage : **ajouter 1 % (en poids A + B) au *Cryltane AC Finish* et 3 % au *Mixtane***. Ce dosage a lieu d'être respecté afin de garantir un bon pot life. L'ajout du catalyseur au primaire n'est pas recommandé. Ceci pourrait avoir une influence néfaste sur l'adhérence.

Remarques

1. Ajouter l'**OP 712 N** à la peinture de base et stocker ensuite celle-ci pour une longue période est déconseillé.
 2. L'emploi de l'**OP 712 N** en combinaison avec un séchage au four est également déconseillé.
- En annexe un tableau avec les temps de séchage respectifs, pot life en fonction du dosage **OP 712 N**.

Liant

Catalyseur : carboxyles métalliques

Renseignements techniques

- **Densité:** 0,88 (\pm 0,03) g/cm³
- **COV-valeur:** 662 g/L

Stabilité de stockage

Minimum 1 an dans les emballages originaux et fermés, stockés dans un endroit sec à une température entre -20 °C et +40 °C.

Mesures de sécurité

Pour tout savoir sur les mesures de sécurité, les protections individuelles et les conseils de transport concernant ce produit, consultez la fiche de sécurité.

La dernière version de nos fiches techniques est disponible sur notre site web: www.libertpaints.be

Limitation de responsabilité

Les informations fournies sur cette fiche technique représentent une description générale de notre produit, basée sur notre expérience et des tests effectués en laboratoires, mais ne sont que des données théoriques. Libert Paints ne donne aucune garantie de fonctionnalité ou de résultat et décline toute responsabilité à cet égard.

Nous recommandons à notre clientèle de vérifier au préalable l'applicabilité du produit et l'état des supports, et en cas de doute, d'effectuer les essais représentatifs nécessaires. Contactez notre laboratoire R&D pour tout renseignement dans ce sens. Attention : il revient à notre clientèle de vérifier si l'actuelle fiche n'a pas été remplacée par une version plus récente.

TEMPS DE SECHAGE EN FONCTION DU DOSAGE DE L'OP 712 N

Les peintures sont appliquées à 90 microns d'épaisseur humide.

Dosage OP 712 N	Cryltane AC Finish			Mixtane haut brillant		
	Hors poussière	Hors poisse	sec	Hors poussière	Hors poisse	sec
0% d' OP 712 N <i>potlife</i>	50 min	3 h 20 > 6 h	12 h 40	50 min	8 h > 8 h	> 14 h
1% d' OP 712 N <i>potlife</i>	30 min	2 h 30 4 h	7 h 40	-	-	-
2% d' OP 712 N <i>potlife</i>	30 min	2 h 30 3 h	7 h	40 min	4 h > 6 h	10 h
3% d' OP 712 N <i>potlife</i>	30 min	2 h 2 h	6 h 40	40 min	3 h 6 h	8 h