



PL---M004/--C02

Fond Polyester Blanc – Utilisation générale

Caractéristiques principales

<ul style="list-style-type: none"> • Applicable au pistolet • Bonne rapidité de séchage • Pouvoir couvrant élevé : idéal pour MDF et supports très absorbants • Bon couvrant sur les arêtes et tenue en verticale 	<ul style="list-style-type: none"> • Ponçage aisé, même manuellement • L'excellente élasticité en permet l'utilisation sur les supports les plus variés • Idéal comme fond de préparation pour la réalisation de cycles laqués satinés et brillants, spécialement en finition polyuréthane
---	---

Version:

/--C02	Blanco
--------	--------

Domaine d'utilisation :	• Parties planes	• Mobilier monté	• Pièces tournées
Méthode d'application :	pistolet à godet, airless, airmix. Matériel à pompe bicomposante conseillé		
Préparation du produit :	en poids:	PL---M004/--C02	100
	accélérateur	PC---M001	4
	diluant	DT---M070	10 - 20
	catalyseur	PC---M011	4

Caractéristiques physico-chimiques

Extrait sec (%)	78 ± 1
Masse volumique (g/cm ³)	1,450±0,030
Viscosité DIN 6 (s) à 23°C	80±10
Temps de gel	45'
Pot-life	1 heure

Conditions d'applications

Nbre de couches conseillé	max 4
Quantité conseillée par couche	max: 300 g/m ²
Intervalle entre couche	min: 30' max: 90'

Remarques générales sur le système d'application

Séchage à 23°C et HR de 45 à 65 % : 250 g/m²		Séchage en tunnel: 250 g/m²		
Hors poussière	30'		Température	Temps
Sec au toucher	90'	Hors poussière	Ambiante	15'
Recouvrable par la finition	8 h	Air laminaire	50°C	60'
Ponçable	8 h	Refroidissement	Ambiante	15'
Empilable	8 h			

Préparation du support : Ponçage du brut avec grain 180

Survernissage : Avec finition polyuréthane, polyester ou cellulosique

Préparation alternative:

Accélérateur PC---M002 à 2%	Augmente fortement la rapidité de séchage. Réduit le pot-life
Catalyseur PC---M012 à 2%	

Autres diluants :

DP---M040	En période estivale ou dans des conditions de température et d'humidité ambiante élevées
DP---M041	Diluant réactif. Ajouter à raison de 10 % maximum. Améliore la tension et le couvrant (participe à la réaction de durcissement), réduit le pot-life, allonge le temps de séchage.

Nota

Le produit a une péremption de 12 mois à partir de la date de fabrication. Vérifier l'éventuelle présence de sédiment dans le fond du bidon et bien homogénéiser le produit avant usage.
 Eviter le contact direct entre accélérateurs (sels de Cobalt) et catalyseurs (peroxydes et oxydants en général), cette action générant des réactions exothermiques dangereuses. Toujours ajouter l'accélérateur en premier, bien mélanger puis ajouter le catalyseur.
 Après ponçage, la plupart des fonds polyesters tendent généralement à continuer leur durcissement superficiel dans le temps; aussi il est déconseillé de les revernir après 24 heures suivant le ponçage, au risque d'avoir une mauvaise adhérence de la finition.
 Grâce à sa formulation particulière, le PL---M004/--C02 – Fond polyester blanc, une fois poncé, peut être revernir par les finitions polyuréthanes, même quelques jours après l'opération de ponçage.