



# PL---C078/--C02

## Fond polyester Blanc – Exempt de Styrene

### Caractéristiques principales

<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>COMPLETEMENT SANS STYRENE</b> <b>Ne contient pas des solvants aromatiques</b></li> <li>• Bonne couverture sur les bords et bonne tenue en verticale</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Ponçage aisé, même manuellement</li> <li>• Bonne rapidité de séchage</li> </ul>
--	--

### Version:

/--C02	Blanc
--------	-------

<b>Domaine d'utilisation :</b>	• Parties planes	• Mobilier monté	• Pièces tournées
<b>Méthode d'application :</b>	pistolet à godet, airless, airmix . Matériel à pompe bi-composante conseillé		
<b>Préparation du produit :</b>	PL---C078/--C02	100	
	Acc . PC---M002	2	
	Cat. PC---M012	2	
	Diluant DP---M040	15 - 30	

### Caractéristiques physico-chimiques

Extrait sec (%)	81 ± 2
Masse volumique (g/cm <sup>3</sup> )	1,37±0,030
Viscosité Brookfield à 23°C	6000 cPs
Temps de gel	45'
Pot-life	60 min

### Conditions d'applications

Nbre de couches conseillées	max 3
Quantité conseillée par couche	max: 300 g/m <sup>2</sup>
Intervalle entre couche	min: 25' max: 60'

### Remarques générales sur le système d'application

<b>Séchage à 20°C et HR de 45 à 65 % : 250 g/m<sup>2</sup></b>	
Hors poussière	25'
Sec au toucher	50'
Recouvrable par la finition	16 h
Ponçable	16 h
Empilable	16 h

<b>Séchage en tunnel: 250 g/m<sup>2</sup></b>		
	Temperature	Temps
Flash Off	Ambiante	15'
Air laminaire	50°C	60'
Refroidissement	Ambiante	15'

### Préparation du support : Ponçage du brut avec grain 180

Sur certains types de MDF, afin de faciliter l'adhésion on recommande d'utiliser l'isolant FI---M199/--NTR (cat. 30% FC---M199). L'usage de l'isolant mentionné est en outre recommandé pour le vernissage des bois avec un pore profond afin d'éviter la formation des boules dues aux soufflures du bois

**Survernissage :** Avec finition polyuréthane, polyester ou nitro

Preparation du produit alternative :

PC---M001 à 4%	Augmente le pot-life. Application avec pompe monocomposante
PC---M011 à 4%	Prolonge les temps de Séchage et gélification.

### Autres diluants :

DT---M070	Rapide. En période hivernale. Mouillabilité réduite.
-----------	--

### 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.