

# POLIDOX 2000

	<b>Intérieur</b> <b>Extérieur abrité</b>	<b>Peinture de sols satinée monocomposante à base de résines acryliques</b>
<b>Usages</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Usage domestique</li><li>• Intérieur / extérieur abrité</li></ul>	
<b>Propriétés</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Protection et décoration des sols</li></ul>	
<b>Classification</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• AFNOR NFT 36-005 : Famille I classe 7b2</li></ul>	
<b>Caractéristiques Physico-chimiques</b>		
<b>Aspect du feuil sec</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Satin.</li></ul>	
<b>Masse volumique</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• 1.19 kg/L</li></ul>	
<b>Extraits secs</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• 49% en poids.</li><li>• 41% en volume.</li></ul>	
<b>COV</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Valeur limite en UE pour ce produit (cat. A/i): 140 g/l (2007), 140 g/l (2010). Ce produit contient au maximum 139 g/l.</li></ul>	
<b>Point éclair</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Sans objet</li></ul>	
<b>Séchage et durcissement</b> à 20°C et 65% H.R.	<ul style="list-style-type: none"><li>• Sec au toucher : 2 heures.</li><li>• Recouvrable : 4 heures.</li><li>• Sollicitations légères : 2 jours.</li><li>• Propriétés finales : 1 semaine.</li></ul> <p><b>Le séchage est retardé par temps froid et humide.</b> <b>Attention aux phénomènes de condensation.</b></p>	
<b>Teintes</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• 52 teintes du nuancier POLIDOX à partir du blanc calibré, et des bases C et neutre</li></ul>	
<b>Conservation</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• 1 an en emballage d'origine, non ouvert.</li><li>• Stocker à l'abri du gel et des températures supérieures à 35°C</li></ul>	
<b>Hygiène et Sécurité</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Consulter la fiche de données sécurité (voir sur le site <a href="http://www.materis-paints.com">http://www.materis-paints.com</a>).</li><li>• Produit non classé dangereux</li></ul>	

## Mise en œuvre

<b>Rendement</b> (selon la norme NF T 30-073)	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 6 à 7 m<sup>2</sup>/litre selon l'état des surfaces et la porosité des supports</li> </ul>
<b>Matériel d'application</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Brosse, rouleau sol.</li> </ul>
<b>Dilution</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Produit prêt à l'emploi après mélange des deux composants.</li> <li>• Jusqu'à 10% d'eau</li> </ul>
<b>Nettoyage des outils</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Nettoyage à l'eau immédiatement après usage</li> </ul>
<b>Conditions climatiques</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Conformes au DTU 59.3.</li> </ul>
<b>Supports</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Etat et qualité conformes au DTU 59.3. Fonds sains, exempts de graisses et autres salissures, cohérents, poreux et rugueux.</li> </ul>
Non revêtus	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Bétons et dérivés (chapes, dalles et planchers surfacés) cf DTU 59.3</li> </ul>
Revêtus	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Les mêmes, revêtus de peintures solides, compatibles et parfaitement adhérentes</li> </ul>
<b>Ne pas appliquer sur</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Supports fermés, carrelages, sols tendres ou non cohésifs, supports hydrofugés, cristallisés ou vitrifiés. Peintures bi-composantes, S.E.L.</li> </ul>
<b>Préparation des fonds</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Conformément aux règles de l'art et au DTU 59.3 auquel s'ajoutent des préparations particulières :</li> </ul>
Non revêtus	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Vérifier la cohésion du support, l'absence d'humidité et de remontées capillaires, la porosité du support par le test de la goutte d'eau (absorption entre 1 et 2 min)</li> <li>• Si l'absorption est trop rapide, réguler avec le primaire POLIDOX 1000.</li> <li>• Si l'absorption est trop lente, un dérochage ou un grenailage est conseillé.</li> <li>• Egrener, brosser, épousseter les fonds, éliminer toutes tâches de graisse. Dans certains cas, un lavage HP peut s'avérer nécessaire. Il y aura alors lieu de vérifier le séchage à coeur complet</li> </ul>
Revêtus	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Dégraisser, poncer, dépoussiérer et vérifier le caractère bien adhérent.</li> <li>• Eliminer toute salissure.</li> </ul>
<b>Conseils d'application</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Conformes au DTU 59.3.</li> </ul>

## Tableau de mise en œuvre

Selon le DTU 59.3, des travaux d'apprêt seront à envisager en fonction de l'état de finition recherché  
Se reporter aux fiches techniques correspondantes

Supports	Support peint	Support nu ou remis à nu
<b>Impression</b>	I c diluée de 5 à 10 %.	I c. POLIDOX 1000 minimum
<b>Finition</b>	2 à 3 couches pures (les zones à fort trafic seront recouvertes d'une couche supplémentaire)	

Les valeurs physico-chimiques données dans cette fiche sont valables pour le produit blanc.

La valeur de COV indiquée représente la valeur du produit prêt à l'emploi après mise à la teinte et dilution, selon les préconisations de la fiche technique, avec les produits de notre gamme. En aucun cas, elle ne peut engager notre responsabilité sur des mélanges qui seraient faits avec d'autres produits commerciaux pour lesquels nous ne connaissons pas la teneur réelle en COV.

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. 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.

Pour les précautions d'emploi, hygiène et sécurité, veuillez consulter nos fiches de données de sécurité, disponibles sur demande auprès de nos services techniques et sur le site Materis Paints.

Annule et remplace toute fiche antérieure.

Mai 2007