

## 6218 VERNIS PU BRILLANT



**DEFINITION**..... Vernis polyuréthane à base de résine polyester  
AFNOR T 36005 Famille 1 Classe 6c 6a



**PROPRIETES**..... Fort taux de réticulation :  
- Protection antigraffiti  
- Très grande résistance chimique  
Bonne durabilité extérieure  
Haut brillant  
Protection anti UV  
Effet répulsif (sans silicone) pour une meilleure protection antigraffiti



**SUPPORTS**..... Sur peinture apte à recevoir un vernis polyuréthane  
Sur peinture "sensible" (vinyliques, glycérophthaliques, pliolite...) : prévoir l'application du vernis PU 6018 W - recouvrable après 24 heures  
Sur béton et ciment (façades, ouvrages d'art) en limitant les hauteurs traitées pour laisser respirer le support. Le béton doit sécher durant un mois et présenter une surface propre et exempte de laitance. Si un essai d'application du vernis PU 6218 brillant révèle l'effet "mouillé", prévoir une sous couche de Vernis PU 6018 W - recouvrable après 24 heures



**DESTINATIONS**..... Industrie générale  
Industrie chimique  
Protection antigraffiti des batiments



**APPLICATION**..... Brosse, rouleau  
Pistolet pneumatique, HVLP



**CARACTERISTIQUES TECHNIQUES SOUS FORME DE LIVRAISON (température 20 C)**

<b>COULEUR</b>	: Incolore
<b>ASPECT</b>	: Brillant
<b>DENSITE</b>	: 1,05 (± 0,03)
<b>E.S. POIDS</b>	: 53 % (± 2%)
<b>VISCOSITE</b>	: 2' +/- 10" Coupe Afnor N° 4



**SECURITE ET ENVIRONNEMENT**






COV : 500 g/l sur le produit PAE (version pistolet)  
Produit catégorie J - limite COV 2010 : 500 g/l  
Consulter la fiche de données de sécurité

## 6218 VERNIS PU BRILLANT



**MISE EN ŒUVRE** (température 20 C – hygrométrie relative 65%)

PREPARATION DOSAGE		VERSION PISTOLET	VERSION BROSSE
<b>EN VOLUME</b>	<b>PRODUIT</b>	6218 : <input type="checkbox"/> 100 volumes <input type="checkbox"/>	6218 : <input type="checkbox"/> 100 volumes <input type="checkbox"/>
	<b>DURCISSEUR</b>	3618 : <input type="checkbox"/> 100 volumes <input type="checkbox"/>	3618 : <input type="checkbox"/> 100 volumes <input type="checkbox"/>
	<b>DILUANT</b>	3080 / 3060 / 3061 <input type="checkbox"/> rapide / std / lourd : 10 à 20 volumes <input type="checkbox"/>	verniss <input type="checkbox"/> prêt à l'emploi <input type="checkbox"/>

	<b>VISCOSITE D'APPLICATION</b>	25 ± 5 secondes Coupe Afnor N° 4 (pistolet pneumatique)
	<b>POT LIFE</b>	3 heures
	<b>EPAISSEUR SECHE</b> <b>RECOMMANDEE</b>	40 à 60 µm
	<b>RENDEMENT THEORIQUE</b>	100 à 150 g / m <sup>2</sup>
	<b>SECHAGE AIR</b> <b>SECHAGE ACCELERE</b> [40 µm sec]	HP : 1 h    SEC : 4 h    DUR : 48 h désolvation suivi de 30' à 60°C
L'efficacité antigraffiti maximale est obtenue après une semaine de séchage ou après 48 heures si l'on effectue un séchage accéléré de 1 heure à 80° C		