

# FICHE TECHNIQUE

## 1. Identification du Produit

<b>Nom commercial</b>	Contreplaqué filmé premium - 2440 x 1220 x 15mm
<b>Reference interne</b>	14419
<b>Code barre</b>	2430000144196
<b>Type de produit</b>	Panneau Contreplaqué filmé premium
<b>Usage principal</b>	Coffrage professionnel pour dalles et murs, chantiers répétitifs exigeant une finition de béton lisse
<b>Points forts</b>	<p>Épaisseur polyvalente offrant une excellente résistance mécanique pour un poids maîtrisé. Son noyau plein en peuplier garantit une surface lisse et durable, capable de supporter de nombreux cycles de coulage.</p> <p>Le 15 mm est l'épaisseur préférée des menuisiers pour l'aménagement de planchers de fourgons ou la création de rayonnages robustes en atelier. Son rapport poids/rigidité est excellent, offrant une solidité proche du 18 mm tout en facilitant la manutention sur le chantier.</p>

## 2. Caractéristiques Dimensionnelles

<b>Format du panneau</b>	2440 x 1220
<b>Épaisseur</b>	15 mm
<b>Tolérance d'épaisseur</b>	+ ou - 0,5 mm (conforme à la norme EN 315)
<b>Conditionnement</b>	Vendu à l'unité
<b>Poids du panneau</b>	Environ 24,5kg
<b>Densité moyenne</b>	Env. 550 kg / m <sup>3</sup>

### 3. Composition technique

<b>Noyau</b>	Peuplier massif de haute qualité. Cette structure offre une stabilité et une résistance mécanique bien supérieures aux noyaux recyclés.
<b>Face et Contre-face</b>	Film phénolique haute résistance Noir
<b>Grammage du film</b>	180 g / m <sup>2</sup>
<b>Type de collage</b>	WBP Mélamine (Water Boiled Proof). Testé pour résister à 12 heures d'immersion dans l'eau bouillante sans délamination.
<b>Traitement des chants</b>	Bords scellés par une peinture imperméable pour stopper les remontées capillaires d'humidité.

### 4. Performances Mécaniques et Usage

<b>Nombre d'utilisations</b>	8 à 12 utilisations (selon la qualité du décoffrage et du stockage)
<b>Normes techniques</b>	Les performances mécaniques (flexion, élasticité) sont validées selon les standards EN 310, EN 314 et EN 322.
<b>Usage</b>	Produit non marqué CE. Destiné à un usage temporaire de chantier (coffrage) ou technique (emballage), non structurel.

### 5. Santé et Environnement

<b>Qualité de l'air</b>	<b>Conforme aux seuils de la Classe E1.</b> Le rapport de test mesure une émission de formaldéhyde de 0,07mg/m <sup>2</sup> , garantissant un environnement de travail sain.
<b>Gestion Forestière</b>	Produit issu d'usines <b>auditées et certifiées (FSC / EUTR).</b>

### 6. Conseils de Mise en Œuvre

<b>Découpe</b>	Utiliser des outils au carbure. Repeindre immédiatement chaque coupe avec une peinture étanche pour maintenir la garantie du panneau contre le gonflement.
----------------	--

<b>Huile de décoffrage</b>	L'application d'un agent de démoulage avant chaque coulage est indispensable pour préserver l'intégrité du film phénolique.
<b>Maintenance</b>	Nettoyer le panneau à l'eau après le décoffrage (éviter les grattoirs métalliques). Stocker à plat, à l'abri des rayons directs du soleil pour éviter tout tuilage.