

# FICHE TECHNIQUE

## 1. Identification du Produit

<b>Nom commercial</b>	Contreplaqué filmé premium - 2440 x 1220 x 12mm
<b>Reference interne</b>	14418
<b>Code barre</b>	2430000144189
<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>	C'est le produit le plus équilibré de la gamme, le "couteau suisse". Son noyau en peuplier massif de haute qualité augmente significativement le nombre de réutilisations possibles (8 à 12 fois) par rapport à un panneau standard. Sa surface ne présente quasiment aucun défaut, garantissant un rendu impeccable. Il offre une résistance mécanique élevée pour les dalles et un fini de béton lisse, tout en restant une solution très rentable sur le long terme grâce à ses 12 réemplois possibles.

## 2. Caractéristiques Dimensionnelles

<b>Format du panneau</b>	2440 x 1220
<b>Épaisseur</b>	12 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 20kg
<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>Lubrification</b>	L'usage systématique d'une huile de décoffrage de qualité protège le film phénolique et facilite le nettoyage.
<b>Entretien des chants</b>	En cas de découpe, les chants doivent impérativement être repeints avec une peinture acrylique étanche pour éviter le gonflement du bois.

**Stockage**

Entre deux chantiers, stockez les panneaux à plat dans un endroit sec et ventilé, à l'abri des rayons UV directs.