

FICHE TECHNIQUE

1. Identification du Produit

Nom commercial	Contreplaqué filmé premium - 2440 x 1220 x 18mm
Reference interne	7929
Code barre	2430000079290
Type de produit	Panneau Contreplaqué filmé premium
Usage principal	Coffrage professionnel pour dalles et murs, chantiers répétitifs exigeant une finition de béton lisse
Points forts	<p>Le standard absolu du chantier pro. Son épaisseur de 18 mm alliée à un noyau plein en peuplier offre une stabilité exceptionnelle sous la pression du béton frais. Sa finition lisse permet un décoffrage propre et un béton "prêt à peindre".</p> <p>En 18 mm, ce panneau offre une rigidité parfaite pour les planchers béton de grande portée. Sa structure en plis croisés de peuplier massif garantit que le panneau restera plat et ne "tuilera" pas malgré les cycles successifs d'humidité et de séchage sur le chantier.</p>

2. Caractéristiques Dimensionnelles

Format du panneau	2440 x 1220
Épaisseur	18 mm
Tolérance d'épaisseur	+ ou - 0,5 mm (conforme à la norme EN 315)
Conditionnement	Vendu à l'unité
Poids du panneau	Environ 30kg
Densité moyenne	Env. 550 kg / m ³

3. Composition technique

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

4. Performances Mécaniques et Usage

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

5. Santé et Environnement

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

6. Conseils de Mise en Œuvre

Découpe	Toujours utiliser des lames de scie à denture fine. Repeindre immédiatement les chants coupés avec une peinture acrylique pour conserver l'étanchéité.
----------------	--

Nettoyage	Après chaque décoffrage, nettoyer le panneau à l'eau ou avec un nettoyant dilué, sans utiliser d'objets métalliques qui pourraient rayer le film.
Protection	L'application d'huile de décoffrage avant chaque coulage est indispensable pour atteindre le cycle maximum de 12 réutilisations.