 <p>PLAQUES PROFILEES EN FIBRES-CIMENT</p>	<p>Cette marque certifie:</p> <ul style="list-style-type: none"> · le respect du Règlement NF 249 · les valeurs des caractéristiques annoncées grâce à un contrôle permanent exercé par le CSTB
<p>Nom et adresse du fabricant</p>	<p>EDILFIBRO S.p.A. S.S. n.10 km 164,7 I - 27040 ARENA PO (PV)</p>
<p>Désignation du modèle</p>	<p>TEGOLIT PLUS 235</p>
<p>Numéro d'usine</p>	<p>66</p>
<p>Code de rattachement à l'Avis technique* * Cet Avis précise notamment la classe de résistance au choc des systèmes de couvertures, en fonction des conditions de mise en oeuvre.</p>	<p>J2 - 12</p>

CARACTERISTIQUES ESSENTIELLES CERTIFIEES

Référentiel	Désignation	Valeur/Critère
NF EN 494	Composition	NT= sans amiante
NF EN 494	Catégorie: hauteur nominale du profil	C= de 40 à 80 mm
NF EN 494	Charge de rupture pour plaques de catégorie C: classe I	mini 4250 N/m
NF EN 494	Moment de flexion pour plaques de catégorie C: classe X	mini 55 Nm/m
NF EN 15057	résistance à la traversée d'un corps mou de grandes dimensions	sac retenu

CSTB 84, Avenue Jean Jaurès - CHAMPS SUR MARNE - 77421 MARNE LA VALLEE Cedex 2

UN MATERIAU A LA HAUTEUR DES EXIGENCES LES PLUS POINTUES



DURABLE

Imperméable, ingélif, testé par rapport aux performances physiques et climatiques, NF EN 494, PLAKFORT a fait ses preuves au fil du temps confirmant sa vocation de matériau de couverture durable.



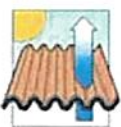
INOXYDABLE AMAGNETIQUE

PLAKFORT est insensible aux phénomènes d'électrolyse.



RESISTANT AUX AGENTS AGRESSIFS

Le ciment est enrichi en charges minérales pour obtenir une résistance accrue aux influences agressives, selon NF DTU 40.37 P1-2.



REGULATEUR HYGROTHERMIQUE

Grâce à sa perméance à la vapeur d'eau et à son degré d'isolation thermique, le fibres-ciment contribue à neutraliser la condensation. Une plaque ondulée peut absorber jusqu'à 25% de son poids en eau.



FEUILLARDS DE RENFORCEMENT

Matériau léger (13,5 Kg/m² environ) mais solide, il est doué d'une excellente aptitude de "flexibilité ferme". Il est en même temps indéformable. Ces caractéristiques apportent au fibres-ciment de nouvelle génération une bonne qualité de manutention et montage, ainsi qu'une résistance accrue aux chocs. Les plaques sont équipées de feuillards de retenue longitudinaux conformément à NF EN 15057, 600 joules.



ENTRETIEN REDUIT

La surface et la nature du matériau ainsi que son profil sinusoïdal, facilitent de fait l'écoulement de l'eau, autorisant un entretien simple et relativement réduit.



INCOMBUSTIBLE

Euroclasses A1.



IMPUTRESCIBLE

Inerte aux processus fermentatifs, ne craigne pas les agents microbiens végétaux et animaux et n'est pas attaqué par insectes et rongeurs.



CONFORT ACOUSTIQUE

La remarquable propriété d'affaiblissement acoustique reconnue et testée du matériau favorise un excellent confort d'utilisation.



CONSTRUIRE EN BEAUTÉ DANS LE RYTHME DES ONDULATIONS

Grâce à son «aspect matière» qui s'inscrit dans le paysage et au profil harmonieux, les fibres-ciment est un matériau unique.



STANDARDISATION

Les gammes plaques ondulées fibres-ciment offre l'avantage d'une standardisation dimensionnelle. Cela permet une souplesse considérable dans la gestion des stocks au bénéfice de l'organisation du chantier.



RESPECT DE L'ENVIRONNEMENT

Déclaration environnementale et sanitaire FDES consultable sur fichier INIES Le ciment est constitué d'argile et calcaire, très abondants dans la surface terrestre. Cet aspect associé aux fibres synthétiques organiques en formulation semi-comprimée ainsi qu'aux autres composants, inscrit ce matériau dans la notion de développement durable. Le ciment absorbe Co₂.

