



CONTREPLAQUE
www.fcba.fr

CERTIFICAT DE QUALITE

NF CONTREPLAQUÉ EXTÉRIEUR CTB X

Société : E. VIGOLUNGO S.p.A
Usine : Regione Clementina - -
12043 Canale (Cn)

N° d'identification : 60

FCBA atteste la conformité des produits décrits ci-dessous au référentiel NF CONTREPLAQUÉ EXTÉRIEUR CTB X et dans les conditions prévues par les Règles Générales de la Marque NF.

NF CONTREPLAQUÉ EXTÉRIEUR CTB-X

Bruts : VIGOKOUMÉ

Rainurés : /

Revêtus : /

Gamme d'épaisseurs : 5 à 40 mm

Caractéristiques essentielles pour emplois non structuraux certifiées :

- Tolérances dimensionnelles
- Qualité du collage
- Durabilité biologique
- Caractéristiques mécaniques (flexion/module)



ACCREDITATION
N° 5-0011
PORTÉE
DISPONIBLE SUR
WWW.COFRAC.FR

NOTA : Seules les produits portant le marquage peuvent se prévaloir du présent certificat.

Ce certificat atteste la qualité des fabrications, fondée sur un contrôle permanent. Il ne peut préjuger des décisions qui seraient prises en cours d'année à l'examen des résultats de ce contrôle. La liste à jour des titulaires de la Marque et des produits certifiés est disponible à FCBA, accessible sur Internet www.fcba.fr

En vertu du présent certificat délivré par FCBA, AFNOR Certification accorde le droit d'usage de la marque NF à la société qui en est bénéficiaire, et les produits objets de ce certificat, pour toute sa durée de validité et dans les conditions des règles générales de la marque NF et du référentiel certification mentionné ci-dessus.

Certificat n° 071/18/2170

Pour FCBA

Le 23 février 2018

Valable jusqu'au 31/12/2019

LE DIRECTEUR CERTIFICATION
Alain HOCQUET

2447



10, rue Galilée
77420 Champs sur Marne
Tél : +33 (0)1 72 84 97 84

INSTITUT TECHNOLOGIQUE

www.fcba.fr



CONTREPLAQUE
www.fcba.fr

PANNEAUX NF CONTREPLAQUE EXTERIEUR CTB X

Panneaux destinés à des emplois extérieurs avec collage de classe 3 (Norme NF EN 314-2 pour des expositions aux intempéries sur des périodes prolongées).

1. Sous l'appellation « NF Contreplaqué EXTERIEUR CTB-X », les panneaux contreplaqués destinés à une utilisation extérieure (classe de service 3).
2. Sous l'appellation « NF Contreplaqué EXTERIEUR CTB-X BARDAGE », les panneaux contreplaqués destinés à une utilisation extérieure (classe de service 3) en bardage.
3. Sous l'appellation « NF Contreplaqué EXTERIEUR CTB-X MARINE », les panneaux contreplaqués destinés à la construction marine (classe de service 3).

Exemples :

Intérieur milieu humide : Salle de bain-Cabine-Plancher-Coffre de volets roulants

Extérieur abrité : Support de couverture-Avancée de toiture-Contreventement

Extérieur exposé : Bardage-Planche de rives-Façades-Menuiseries extérieures. Constructions nautiques-Aménagement des bateaux

Les panneaux contreplaqués sous Marque NF CONTREPLAQUE EXTERIEUR CTB-X, CTB-X BARDAGE et CTB-X MARINE sont garantis 10 ans, sous réserve qu'ils soient mis en œuvre conformément aux prescriptions des DTU et aux règles de l'art.

La Marque de qualité NF CONTREPLAQUE EXTERIEUR CTB-X atteste que :

- le panneau ou l'élément de panneau sur lequel elle est apposée satisfait aux essais physiques et mécaniques prévus aux prescriptions techniques de la Marque,
- le fabricant assure un contrôle qualité permanent de sa fabrication destinée à être revêtue de la Marque,
- FCBA s'assure de la constance de qualité de cette fabrication par des visites périodiques et inopinées en usine et des essais dans ses laboratoires.

La Marque NF CONTREPLAQUE EXTERIEUR CTB X est matérialisée par un marquage à l'encre apposé sur une face ou sur le chant des panneaux et doit être obligatoirement suivie du numéro d'identification du fabricant, tel que figurant sur le présent certificat. Ce marquage est apposé sous l'entière responsabilité du fabricant.

Les références à des normes étrangères (WBP - AW 100...) ne peuvent être assimilées aux prescriptions et garanties de la Marque de Qualité NF CONTREPLAQUE EXTERIEUR CTB X

RECOMMANDATION IMPORTANTES

A - À la commande :

Précisez sur vos bons de commandes :

« Panneaux contreplaqués sous Marque de Qualité NF CONTREPLAQUE EXTERIEUR CTB X, CTB X BARDAGE ou CTB X MARINE ».

B - À la réception :

Vérifiez que les panneaux livrés sont revêtus de la Marque NF CONTREPLAQUE EXTERIEUR CTB X.

Sans ce marquage, les panneaux ne peuvent se prévaloir des garanties de la Marque NF CONTREPLAQUE EXTERIEUR CTB X. Un bon de livraison et/ou une facture faisant état de la Marque ne peuvent à eux seuls justifier de la conformité des panneaux à la Marque NF CONTREPLAQUE EXTERIEUR CTB X si ces panneaux ne sont pas revêtus de la Marque.

C - Au stockage :

Conservez les avantages de la qualité des panneaux sous Marque NF CONTREPLAQUE EXTERIEUR CTB X, CTB X BARDAGE ou CTB X MARINE en les stockant dans de bonnes conditions.

Entrez-les avec soin à l'abri de l'humidité, des souillures et des chocs. Resserrez suffisamment les supports pour garder le maintien d'une bonne planéité des piles dans le temps.

Le cahier su FCBA N° 106 « Le contreplaqué NF CONTREPLAQUE EXTERIEUR CTB X dans la construction » donne une synthèse des connaissances des contreplaqués et les conditions de mise en œuvre à respecter selon les emplois.

Pour des emplois traditionnels de tous les travaux du bâtiment, les DTU (Documents Techniques Unifiés) disponibles au C.S.T.B. définissent les conditions de mise en œuvre des contreplaqués.

Il y a toujours lieu de prévoir un libre jeu des panneaux de l'ordre de 0,5 à 1 mm par mètre linéaire afin de tenir compte de leurs variations dimensionnelles dues aux changements de taux d'humidité.



CONTREPLAQUE
www.fcba.fr

CERTIFICATE OF QUALITY

NF CTB-X EXTERIOR PLYWOOD

Company : E. VIGOLUNGO S.p.A
Factory : Regione Clementina - -
12043 Canale (Cn)

Identification No : 60

FCBA certifies the products described below are compliant with NF CTB-X EXTERIOR PLYWOOD guidelines and under the terms and conditions set forth in the General Rules for the NF Mark.

EXTERIOR PLYWOOD NF CTB-X

Untreated panels : VIGOKOUMÉ

Grooved panels: /

Coated panels: /

Thicknesses range: 5 to 40 mm

Essential certified characteristics for non-structural usage:

- Dimensional tolerances
- Gluing quality
- Biological durability
- Mechanical characteristics (bending/module)

(In case of dispute, only the French version of this certificate is the authentic text)

cofrac



ACCREDITATION
N° 5-0011
PORTÉE
DISPONIBLE SUR
WWW.COFRAC.FR

NOTA : Only products bearing this mark have legal claim to this certificate.

This certificate attests to the manufacturing quality based on ongoing inspections. It cannot serve as a basis for any decisions that may be made during the year upon reviewing the outcome of these inspections. The most current list of recipients of the Mark and products certified is available at FCBA and may be consulted on the website www.fcba.fr

Pursuant to this certificate awarded by FCBA, AFNOR Certification grants the recipient company the right to use the NF mark for products that it received this certificate for its entire period of validity and under the terms and conditions of the general rules of the NF mark and the certificate guidelines provided below.

Certificate N° 071/18/2170/GB

For FCBA

The February 23, 2018
Valid until 31/12/2019

LE DIRECTEUR CERTIFICATION
Alain HOCQUET

2447



10, rue Gallée
77420 Champs sur Marne
Tél : +33 (0)1 72 84 97 84

INSTITUT TECHNOLOGIQUE

www.fcba.fr



CONTREPLAQUE
www.fcba.fr

NF CTB-X EXTERIOR PLYWOOD PANELS

Panels intended for exterior use with Class-3 gluing (NF EN 314-2 standard for prolonged exposure to inclement weather).

1. Under the name « **NF EXTERIOR Plywood CTB-X** » plywood panels for outdoor use (class service 3).
2. Under the name « **NF EXTERIOR Plywood CTB-X SIDING** » plywood panels for outdoor use (class service 3) cladding.
3. Under the name « **NF EXTERIOR Plywood CTB-X MARINE** » plywood panels for marine construction (class service3).

For example:

Humid interiors: Bathrooms-Cubicles-Floors-Rolling shutter housing

Sheltered exteriors: Shea-Roof overhangs-Wind bracing

Exposed exteriors: Wall cladding-Barge boards-Façades-Exterior woodwork. Facilities Construction water-boats.

NF CTB-X EXTERIOR PLYWOOD, CTB-X SIDING and CTB-X MARINE certified plywood panels are covered by a 10-year warranty provided they are used in compliance with the STN (Standardized Technical Notice) specifications and standard trade practices.

The NF CTB-X EXTERIOR PLYWOOD quality mark certifies:

- the panel or panel component bearing the mark passes the physical and mechanical tests required by the Mark's technical specifications,
- the manufacturer guarantees ongoing quality inspections of its manufacturing process intended to certified by the Mark,
- FCBA monitors the consistency of this manufacturing process' quality by conducting periodic spot-checks at the plant and tests in its laboratories.

The NF CTB-X EXTERIOR PLYWOOD Mark is indicated by an ink mark stamped on the side or edge of the panel and it must be followed by the manufacturer's identification number as it appears in this certificate. The manufacturer is solely responsible for stamping this mark.

No references to foreign standards (WBP – AW 100, etc.) may be included in the specifications or warranties of the **NF CTB-X EXTERIOR PLYWOOD Quality Mark**.

IMPORTANT RECOMMENDATIONS:

A – When placing an order:

Specify on your purchase orders:

“Plywood panels bearing the NF CTB-X EXTERIOR PLYWOOD, CTB-X SIDING or CTB-X MARINE Quality Mark”

B – When receiving an order:

Verify the panels delivered bear the NF CTB-X EXTERIOR PLYWOOD Mark.

If this mark is missing, the panels are not covered by the NF CTB-X EXTERIOR PLYWOOD Mark warranties. A delivery receipt and / or invoice attesting to the Mark is / are insufficient as sole proof of the panel's compliance with the NF CTB-X EXTERIOR PLYWOOD Mark if the panel does not bear this mark..

C – When storing:

Store panels under the correct conditions to preserve the quality benefits of their NF CTB-X EXTERIOR PLYWOOD, CTB-X SIDING or CTB-X MARINE Mark.

Carefully store them in a warehouse protected from humidity, dirt and shock. Provide them proper support to ensure piles remain flat for prolonged periods.

FCBA booklet No. 106 « **Building with NF CTB-X EXTERIOR PLYWOOD plywood** » provides a fact sheet for plywood and the usage guidelines to follow for each type of use.

For traditional uses in any type of construction, the STNs (Standardized Technical Notice) provided at the CSTB specify the usage guidelines for plywood.

Always allow for an offset of 0.5 mm-1 mm per linear metre on the panels to account for any changes in size caused by humidity.