

**Organisme certificateur :**

**AFNOR Certification**

11, rue Francis de Pressensé - 93571 LA PLAINE SAINT-DENIS CEDEX

**Secrétariat Technique**

**Laboratoire d'essais**

**Organisme d'inspection**

**GINGER CEBTP**

ZAC la Clef de Saint-Pierre – 12 avenue Gay-Lussac - 78990 ÉLANCOURT

**MARQUE -EQUIPEMENTS DE CHANTIER**



**CERTIFICAT DE DROIT D'USAGE**

**NF-096**

<p><b>Titulaire :</b> <b>DACAME</b></p> <p>CTRA. SANTA BÁRBARA – LA SENIA KM 4,6 43515 LA GALERA (TARRAGONA) ESPAGNE</p>	<p><b>Usine :</b></p> <p>LA GALERA ESPAGNE</p>
--	--

Le présent document comporte 1 certificat ; il se rapporte à l'ensemble des modèles du fabricant bénéficiant du droit d'usage de la marque NF et relevant de l'application « Equipements de chantier » ; il contient notamment la nomenclature NF des sous-ensembles pour les échafaudages de façade à composants préfabriqués.

## AVERTISSEMENT

- La classification conventionnelle des échafaudages au titre des normes européennes NF EN 12810 -1 et 2 (Septembre 2004) et NF EN 12811 -1, 2 (Août 2004) et 3 (Août 2003) est donnée pour une configuration de maille uniforme non recouverte, et pour une configuration de maille uniforme recouverte d'un filet de porosité  $\geq 50\%$  dont les caractéristiques sont prises en compte dans les conditions spécifiées à l'annexe A de la norme NF EN 12811-1 notamment au § A.2.1.

La signification des abréviations dans les tableaux est la suivante :

**N.R** : échafaudage non recouvert

*Échafaudage en acier* : ancré en quinconce tous les 24 m<sup>2</sup> pour une maille de 3 m de longueur,

20 m<sup>2</sup> pour une maille de 2,5 m et 16 m<sup>2</sup> pour une maille de 2 m.

*Échafaudage en alliage d'aluminium* : ancré tous les 12 m<sup>2</sup> pour une maille de 3 m de longueur,

10 m<sup>2</sup> pour une maille de 2,5 m et 8 m<sup>2</sup> pour une maille de 2 m

**R** : échafaudage recouvert par filet

*Échafaudage en acier ou échafaudage en alliage d'aluminium* : ancré tous les 12 m<sup>2</sup> pour une maille de 3 m de longueur, 10 m<sup>2</sup> pour une maille de 2,5 m et 8 m<sup>2</sup> pour une maille de 2 m.

- La classification conventionnelle des échafaudages résultant de l'application des normes ci-dessus est faite sur des bases différentes de celle qui résultait de l'application de la norme NF HD 1000 en ce qui concerne les efforts de vent.

Les valeurs des pressions de vent ont été choisies (norme NF EN 12811-1 § 6.2.7.4.1) de sorte que

*« Normalement, ces pressions ne seront pas dépassées dans la majeure partie de l'Europe ».*

En fait, cette application conduit à des effets sensiblement supérieurs à ceux qui résulteraient de l'application des Règles NV 65 modifiées dans la majeure partie du territoire de la France Métropolitaine (notamment les zones 1 et 2). Des configurations recouvertes par filets avec une densité d'ancrage inférieure ou recouvertes par bâches sont donc envisageables (particulièrement dans ces zones) mais nécessitent une justification spécifique par le calcul.


- Les planchers d'accès à trappe doivent, s'ils sont disposés dans une maille courante, supporter les charges de la classe prévue pour l'échafaudage. Si les accès sont disposés dans une maille spécifique hors zone de travail (cas d'une maille d'accès « en verrue » notamment) ils doivent au moins supporter les charges de la classe 3.

# CERTIFICAT DE DROIT D'USAGE

## MARQUE EQUIPEMENTS DE CHANTIER

Organisme certificateur :  
AFNOR Certification – 11, rue Francis de Pressensé - 93571 LA PLAINE SAINT-DENIS CEDEX

Secrétariat Technique - Laboratoire d'essais et Organisme d'inspection :  
GINGER CEBTP – ZAC La Clef de Saint-Pierre – 12 avenue Gay-Lussac - Saint Quentin en Yvelines - 78990 ÉLANCOURT

ADMISSION A LA MARQUE NF
N° 21.01 du 20/10/2017
RECONDUCTION DE LA MARQUE 
N° 21.07 du 01/12/2020
Identification de l'usine N° 21

**La société :**

**DACAME**  
**CTRA. SANTA BÁRBARA –**  
**LA SENIA KM 4,6**  
**43515 LA GALERA (TARRAGONA)**  
**ESPAGNE**

**Pour son usine de:**

**LA GALERA**

**Correspondant AFNOR Certification :**  
**Mme Sophie DAMERVAL** Tél : 01 41 62 63 05  
 Email : [sophie.damerval@afnor.org](mailto:sophie.damerval@afnor.org)

**Correspondant GINGER CEBTP :**  
**Mr Jérémie COLINEAUX** Tél : 06.20.12.71.00  
 Email : [j.colineaux@groupeginger.com](mailto:j.colineaux@groupeginger.com)



est autorisée à apposer, sur les produits ci-dessous, la marque NF de conformité aux normes NF EN 12810 parties 1 et 2 de septembre 2004 et NF EN 12811 parties 1, 2 d'août 2004 et 3 d'août 2003, relatives aux échafaudages de façade à composants préfabriqués, aux spécifications complémentaires du Référentiel NF -096 et dans les conditions fixées par celui-ci.

ECHAFAUDAGE DE FACADE A COMPOSANTS PREFABRIQUES						
Modèle <small>(Date d'effet)</small>	Structure porteuse  Structure à cadres acier galvanisé $\sigma_c \geq 235 \text{ N/mm}^2$	Trame maxi	Classe du modèle selon les planchers dont il est équipé			
			Planchers modulaires acier		Plateaux mixtes aluminium bois A trappe	
			$l = 0,365 \text{ m}$		$l = 0,750 \text{ m}$	
			NR	R	NR	R
DUO+ 45 duo 45+ HAB duo 45+ HBB  (20/10/2017)	Largeur 0,80m	3,0 m	3	3	3	3
		2,5 m	3	3	3	3
		2,0 m	3	3	3	3

*Attention : pour la signification des abréviations et les conditions d'attribution des classes, se reporter à l'avertissement en page 2 du présent document*

Pour se référer à la marque NF, une structure d'échafaudage montée à partir d'un modèle certifié ne doit comporter, pour les sous-ensembles soumis au marquage, que ceux figurant dans la nomenclature NF du modèle.

*La nomenclature NF du modèle ci-dessus est donnée en pages 4 et 5 du présent document.*

*Elle fait partie intégrante du certificat.*

Cette décision annule et remplace toute décision antérieure.

Elle est prononcée au vu des résultats des contrôles internes à l'entreprise, ceux-ci ayant été confirmés par les essais réalisés lors des visites effectuées par l'organisme de vérification et le cas échéant par les essais réalisés au laboratoire de la marque.

Le droit d'usage de la marque NF est accordé jusqu'au 30/11/2021, sous réserve des contrôles effectués par AFNOR CERTIFICATION qui peut prendre toute sanction conformément aux Règles générales de la marque NF et au Référentiel NF-096.

Le Directeur Général

Julien NIZRI





**DUO 45+ HAB**

Désignation du sous-ensemble	Références
Vérin de pied 38/500	251400500
Cadre HAB 2x0,8m	250132080
Cadre UB 1,1x0,8m	250151080
Cadre piéton 2x1,45 m	250032140
Potelet pour cadre piéton	250020909
GCME platine (A) 2m – 2,5m – 3m	250320200 – 250320250 - 250320300
GCME clavette (B) 2m – 2,5m – 3m	250325200 – 250325250 - 250325300
Garde-corps standard double 2m – 2,5m – 3m	250330200 – 250330250 - 250330300
Garde-corps latéral AB-AA	250210080
Garde-corps latéral AB-BB	250220090
Lisse 2m – 2,5m – 3m	250401200 – 250401250 - 250401300
Lisse extensible 1,9m à 3,1m	250419319
Diagonale 2m – 2,5m – 3m	250501200 - 250501250 - 250501300
Support plancher (traverse) 0,8m	250602080
Console de déport 0,4m – 0,8m	250901040 - 250901080
Echelle acier pour plateau	251302000
Plinthe 0,8m - 2m – 2,5m – 3m	251010080 - 251010200 - 251010250 - 251010300
<b>La classe d'un modèle dépend des planchers dont il est équipé. Se reporter au certificat ou aux étiquettes collées sur les planchers.</b>	
Plateaux à trappe mixtes aluminium-bois d'accès :	
*Largeur 0,750 m x longueurs 2,00 m - 2,50 m – 3,00 m	250810200 – 250810250 - 250810300
Plateaux modulaires en acier galvanisé :	
* largeur 0,365 m x longueurs 0,80m - 2,00 m - 2,50 m - 3,00 m	250700089 – 250700209 – 250700259 - 250700309

NOMENCLATURE 

**DUO 45+ HBB**

Désignation du sous-ensemble	Références
Vérin de pied 38/500	251400500
Cadre HBB 2x0,8m	250142080
Cadre UB 1,1x0,8m	250151080
Cadre piéton 2x1,45 m	250032140
Potelet pour cadre piéton	250020909
GCME clavette (B) 2m – 2,5m – 3m	250325200 – 250325250 - 250325300
Garde-corps standard double 2m – 2,5m – 3m	250330200 – 250330250 - 250330300
Garde-corps latéral AB-BB	250220090
Garde-corps latéral sécu BB avec plinthe	250300180
Lisse 2m – 2,5m – 3m	250401200 – 250401250 - 250401300
Lisse extensible 1,9m à 3,1m	250419319
Diagonale 2m – 2,5m – 3m	250501200 - 250501250 - 250501300
Support plancher (traverse) 0,8m	250602080
Console de déport 0,4m – 0,8m	250901040 - 250901080
Echelle acier pour plateau	251302000
Plinthe 0,8m - 2m – 2,5m – 3m	251010080 - 251010200 - 251010250 - 251010300
<b>La classe d'un modèle dépend des planchers dont il est équipé. Se reporter au certificat ou aux étiquettes collées sur les planchers.</b>	
Plateaux à trappe mixtes aluminium-bois d'accès : *Largeur 0,750 m x longueurs 2,00 m - 2,50 m – 3,00 m	250810200 – 250810250 - 250810300
Plateaux modulaires en acier galvanisé : * largeur 0,365 m x longueurs 0,80m - 2,00 m - 2,50 m - 3,00 m	250700089 – 250700209 – 250700259 - 250700309