

DÉCLARATION DES PERFORMANCES- DoP n° DEC 01

1. Code d'identification unique du produit type:

Eléments de structures linéaires

2. Numéro de type, de lot ou de série ou tout autre élément permettant l'identification du produit de construction:

Nom du chantier + numéro d'identification sur l'étiquette apposée sur l'élément.

3. Usage ou usages prévus du produit de construction, conformément à la spécification technique harmonisée applicable, comme prévu par le fabricant:

Eléments linéaires préfabriqués (tels que les poteaux, les poutres et les éléments de portiques) fabriqués en béton utilisés pour la construction de structures de bâtiments et d'autres ouvrages de génie civil, à l'exception des ponts.

4. Nom, raison sociale ou marque déposée et adresse de contact du fabricant:

NV DECOMO SA – Boulevard Industriel 96 – 7700 Mouscron
tel : 056/850 711 fax : 056/344 891 email : info@decomo.be
www.decomo.be

5. Le cas échéant, nom et adresse de contact du mandataire dont le mandat couvre les tâches visées à l'article 12, paragraphe 2 : Non applicable.

6. Le ou les systèmes d'évaluation et de vérification de la constance des performances du produit de construction, conformément à l'annexe V: Système 2+

7. La déclaration des performances concerne un produit de construction couvert par une norme harmonisée:

L'organisme notifié KIWA, avec le n° 0063, a réalisé l'inspection initiale des installations de production et du contrôle de la production en usine sous le système 2+. Il procède régulièrement au contrôle, à l'évaluation et à la confirmation du contrôle de la production en usine. Il a délivré à cette fin le certificat de conformité du contrôle de la production en usine.

8. Performances déclarées :

Caractéristiques essentielles selon l'annexe ZA.1	Méthode	Norme de paragraphe	Performances	Notes et Unités	Spécifications techniques harmonisées
Résistance à la compression du béton	Toutes les méthodes	4.2	C35/45 et C40/50: voir étiquette et plan de production (identifié par le nom du chantier + numéro d'identification)	N/mm ²	NBN EN 13225 (édition 2015) + amendements et erratum
Résistance ultime à la traction et limite d'élasticité en traction de l'acier	Toutes les méthodes	4.1.3 - 4.1.4	ftk= 550 N/mm ² fyk= 500 N/mm ²	N/mm ²	
Résistance mécanique	Méthode 3a	4.3.3 - 4.2.3.2.1 - 4.2.3.2.4	Voir plan de production (identifié par le nom du chantier + numéro d'identification)	Dossier de conception	
Résistance au feu (pour la capacité portante)	Méthode 3a	4.3.4.1	Voir plan de production (identifié par le nom du chantier + numéro d'identification)	Dossier de conception	
Substances dangereuses	Toutes les méthodes	4.3.9	NPD		
Dispositions constructives	Toutes les méthodes	4.3.1	Géométrie et propriétés des matériaux: voir plan de production (identifié par le nom du chantier + numéro d'identification)	mm	
Durabilité vis-à-vis de la corrosion	Toutes les méthodes	4.3.7	Classe d'environnement EE3 Autres demandes de performance durabilité, voir « fiche technique béton »	Conditions environnement	

9. Les performances du produit identifié aux points 1 et 2 sont conformes aux performances déclarées indiquées au point 8. La présente déclaration des performances est établie sous la seule responsabilité du fabricant identifié au point 4.

Signé pour le fabricant et en son nom par:

Johan Verwee

Administrateur délégué
Mouscron, le 20 Décembre 2021

DÉCLARATION DES PERFORMANCES- DoP n° DEC 02

1. Code d'identification unique du produit type:

Escaliers

2. Numéro de type, de lot ou de série ou tout autre élément permettant l'identification du produit de construction:

Nom du chantier + numéro d'identification sur l'étiquette apposée sur l'élément.

3. Usage ou usages prévus du produit de construction, conformément à la spécification technique harmonisée applicable, comme prévu par le fabricant:

Escaliers et paliers préfabriqués en béton, monoblocs ou construits à partir de marches individuelles supportées par des poutres ou un fût.

4. Nom, raison sociale ou marque déposée et adresse de contact du fabricant:

NV DECOMO SA – Boulevard Industriel 96 – 7700 Mouscron
tel : 056/850 711 fax : 056/344 891 email : info@decomo.be
www.decomo.be

5. Le cas échéant, nom et adresse de contact du mandataire dont le mandat couvre les tâches visées à l'article 12, paragraphe 2 : Non applicable.

6. Le ou les systèmes d'évaluation et de vérification de la constance des performances du produit de construction, conformément à l'annexe V: Système 2+

7. La déclaration des performances concerne un produit de construction couvert par une norme harmonisée:

L'organisme notifié KIWA, avec le n° 0063, a réalisé l'inspection initiale des installations de production et du contrôle de la production en usine sous le système 2+. Il procède régulièrement au contrôle, à l'évaluation et à la confirmation du contrôle de la production en usine. Il a délivré à cette fin le certificat de conformité du contrôle de la production en usine.

8. Performances déclarées :

Caractéristiques essentielles selon l'annexe ZA.1	Méthode	Norme de paragraphe	Performances	Notes et Unités	Spécifications techniques harmonisées
Résistance à la compression du béton	Toutes les méthodes	4.2	C35/45 et C40/50: voir étiquette et plan de production (identifié par le nom du chantier + numéro d'identification)	N/mm ²	NBN EN 14843 (édition 2013) + amendements et erratum
Résistance ultime à la traction et limite d'élasticité en traction de l'acier	Toutes les méthodes	4.1.3 - 4.1.4	ftk= 550 N/mm ² fyk= 500 N/mm ²	N/mm ²	
Résistance mécanique	Méthode 3a	4.3.3 - 4.2.3.2.1 - 4.2.3.2.4	Voir plan de production (identifié par le nom du chantier + numéro d'identification)	Dossier de conception	
Résistance au feu (pour la capacité portante)	Méthode 3a	4.3.4.1	Voir plan de production (identifié par le nom du chantier + numéro d'identification)	Dossier de conception	
Sécurité d'utilisation	Toutes les méthodes	4.3.8.2	NPD	Géométrie	
Insonorisation	Toutes les méthodes	4.3.5	NPD	dB	
Dispositions constructives	Toutes les méthodes	4.3.1 – 4.3.9 - 8	Géométrie et propriétés des matériaux: voir plan de production (identifié par le nom du chantier + numéro d'identification)	mm	
Durabilité vis-à-vis de la corrosion	Toutes les méthodes	4.3.7	Classe d'environnement EE3 Autres demandes de performance durabilité, voir « fiche technique béton »	Conditions environnement	

9. Les performances du produit identifié aux points 1 et 2 sont conformes aux performances déclarées indiquées au point 8. La présente déclaration des performances est établie sous la seule responsabilité du fabricant identifié au point 4.

Signé pour le fabricant et en son nom par:

Johan Verwee

Administrateur délégué
Mouscron, le 20 Décembre 2021

DÉCLARATION DES PERFORMANCES- DoP n° DEC 03

1. Code d'identification unique du produit type:

Eléments de mur porteurs

2. Numéro de type, de lot ou de série ou tout autre élément permettant l'identification du produit de construction:

Nom du chantier + numéro d'identification sur l'étiquette apposée sur l'élément.

3. Usage ou usages prévus du produit de construction, conformément à la spécification technique harmonisée applicable, comme prévu par le fabricant:

Murs préfabriqués porteurs constitués de béton de masse volumique normale ou de béton léger à structure fermée. Ils peuvent ou non avoir des fonctions d'enveloppe, des fonctions architectoniques, ou encore une combinaison de ces fonctions.

4. Nom, raison sociale ou marque déposée et adresse de contact du fabricant:

NV DECOMO SA – Boulevard Industriel 96 – 7700 Mouscron
tel : 056/850 711 fax : 056/344 891 email : info@decomo.be
www.decomo.be

5. Le cas échéant, nom et adresse de contact du mandataire dont le mandat couvre les tâches visées à l'article 12, paragraphe 2 : Non applicable.

6. Le ou les systèmes d'évaluation et de vérification de la constance des performances du produit de construction, conformément à l'annexe V: Système 2+

7. La déclaration des performances concerne un produit de construction couvert par une norme harmonisée:

L'organisme notifié KIWA, avec le n° 0063, a réalisé l'inspection initiale des installations de production et du contrôle de la production en usine sous le système 2+. Il procède régulièrement au contrôle, à l'évaluation et à la confirmation du contrôle de la production en usine. Il a délivré à cette fin le certificat de conformité du contrôle de la production en usine.

8. Performances déclarées :

Caractéristiques essentielles selon l'annexe ZA.1	Méthode	Norme de paragraphe	Performances	Notes et Unités	Spécifications techniques harmonisées
Résistance à la compression du béton	Toutes les méthodes	4.2	C35/45 et C40/50: voir étiquette et plan de production (identifié par le nom du chantier + numéro d'identification)	N/mm ²	NBN EN 14992 (édition 2013) + amendements et erratum
Résistance ultime à la traction et limite d'élasticité en traction de l'acier	Toutes les méthodes	Acier pour béton armé et Acier pour béton précontraint de l'EN 13369:2004	ftk= 550 N/mm ² fyk= 500 N/mm ²	N/mm ²	
Résistance mécanique	Méthode 3a	4.3.3 - 4.2.3.2.1 - 4.2.3.2.4	Voir plan de production (identifié par le nom du chantier + numéro d'identification)	Dossier de conception	
Résistance au feu (En cas échéant)	Méthode 3a	4.3.4.1	Voir plan de production (identifié par le nom du chantier + numéro d'identification)	Dossier de conception	
Reaction au feu (En cas échéant)	Toutes les méthodes	4.3.4.2	NPD		
Isolation acoustique (En cas échéant)	Toutes les méthodes	4.3.5	NPD	dB	
Résistance thermique (En cas échéant)	Toutes les méthodes	4.3.6	NPD		
Dispositions constructives	Toutes les méthodes	4.3.1 - 4.3.3.1 - 4.3.3.2 - 8	Géométrie et propriétés des matériaux: voir plan de production (identifié par le nom du chantier + numéro d'identification)	Classes déclarées	
Perméabilité à la vapeur d'eau (En cas échéant)	Toutes les méthodes	4.3.8.3	NPD	Kg/(m ² .s.Pa)	
Imperméabilité à l'eau (En cas échéant)	Toutes les méthodes	4.3.8.4	NPD	%	
Résistance des fixations	Toutes les méthodes	4.3.8.5	NPD		
Durabilité	Toutes les méthodes	4.3.7	Classe d'environnement EE3 Autres demandes de performance durabilité, voir « fiche technique béton »	Conditions environnement	

9. Les performances du produit identifié aux points 1 et 2 sont conformes aux performances déclarées indiquées au point 8. La présente déclaration des performances est établie sous la seule responsabilité du fabricant identifié au point 4.

Signé pour le fabricant et en son nom par:

Johan Verwee

Administrateur délégué
Mouscron, le 20 Décembre 2021

DÉCLARATION DES PERFORMANCES- DoP n° DEC 04

1. Code d'identification unique du produit type:

Eléments de mur non porteurs

2. Numéro de type, de lot ou de série ou tout autre élément permettant l'identification du produit de construction:

Nom du chantier + numéro d'identification sur l'étiquette apposée sur l'élément.

3. Usage ou usages prévus du produit de construction, conformément à la spécification technique harmonisée applicable, comme prévu par le fabricant:

Murs préfabriqués non porteurs constitués de béton de masse volumique normale ou de béton léger à structure fermée. Ils peuvent ou non avoir des fonctions d'enveloppe, des fonctions architectoniques, ou encore une combinaison de ces fonctions.

4. Nom, raison sociale ou marque déposée et adresse de contact du fabricant:

NV DECOMO SA – Boulevard Industriel 96 – 7700 Mouscron
tel : 056/850 711 fax : 056/344 891 email : info@decomo.be
www.decomo.be

5. Le cas échéant, nom et adresse de contact du mandataire dont le mandat couvre les tâches visées à l'article 12, paragraphe 2 : Non applicable.

6. Le ou les systèmes d'évaluation et de vérification de la constance des performances du produit de construction, conformément à l'annexe V: Système 4

7. La déclaration des performances concerne un produit de construction couvert par une norme harmonisée:

Decomo a réalisé l'inspection initiale des installations de production et du contrôle de la production en usine sous le système 4.

8. Performances déclarées :

Caractéristiques essentielles selon l'annexe ZA.1	Méthode	Norme de paragraphe	Performances	Notes et Unités	Spécifications techniques harmonisées
Résistance à la compression du béton	Toutes les méthodes	4.2	C35/45 et C40/50: voir étiquette et plan de production (identifié par le nom du chantier + numéro d'identification)	N/mm ²	NBN EN 14992 (édition 2013) + amendements et erratum
Résistance ultime à la traction et limite d'élasticité en traction de l'acier	Toutes les méthodes	Acier pour béton armé et Acier pour béton précontraint de l'EN 13369:2004	ftk= 550 N/mm ² fyk= 500 N/mm ²	N/mm ²	
Résistance mécanique	Méthode 3a	4.3.3 - 4.2.3.2.1 - 4.2.3.2.4	Voir plan de production (identifié par le nom du chantier + numéro d'identification)	Dossier de conception	
Résistance au feu (En cas échéant)	Méthode 3a	4.3.4.1	Voir plan de production (identifié par le nom du chantier + numéro d'identification)	Dossier de conception	
Reaction au feu (En cas échéant)	Toutes les méthodes	4.3.4.2	NPD		
Isolation acoustique (En cas échéant)	Toutes les méthodes	4.3.5	NPD	dB	
Résistance thermique (En cas échéant)	Toutes les méthodes	4.3.6	NPD		
Dispositions constructives	Toutes les méthodes	4.3.1 - 4.3.3.1 - 4.3.3.2 - 8	Géométrie et propriétés des matériaux: voir plan de production (identifié par le nom du chantier + numéro d'identification)	Classes déclarées	
Perméabilité à la vapeur d'eau (En cas échéant)	Toutes les méthodes	4.3.8.3	NPD	Kg/(m ² .s.Pa)	
Imperméabilité à l'eau (En cas échéant)	Toutes les méthodes	4.3.8.4	NPD	%	
Résistance des fixations	Toutes les méthodes	4.3.8.5	NPD		
Durabilité	Toutes les méthodes	4.3.7	Classe d'environnement EE3 Autres demandes de performance durabilité, voir « fiche technique béton »	Conditions environnement	

9. Les performances du produit identifié aux points 1 et 2 sont conformes aux performances déclarées indiquées au point 8. La présente déclaration des performances est établie sous la seule responsabilité du fabricant identifié au point 4.

Signé pour le fabricant et en son nom par:

Johan Verwee

Administrateur délégué
Mouscron, le 20 Décembre 2021