



CHAUX ET ENDUITS DE SAINT ASTIER

Déclaration des performances:

N° DoP-NHL 5-002

1 Code d'identification unique: NHL 5

2 Numéro permettant l'identification du produit de construction:

le N° de lot imprimé sur l'emballage ou sur les documents accompagnants

3 Usage prévu:

Applications ou matériaux pour la construction : bâtiment et génie civil

4 Nom, raison sociale et adresse de contact du fabricant:

CHAUX ET ENDUITS DE SAINT ASTIER , La Jarthe 24110 Saint-Astier

5 Nom et adresse du mandataire : non applicable

6 Systèmes d'évaluation et de vérification de la constance des performances: niveau 2+

7 Cas des produits couverts par la norme harmonisée:

l'organisme notifié de certification du produit AFNOR N°0333, procède à l'évaluation initiale de l'établissement de fabrication et au contrôle de la production en usine, à la surveillance, l'évaluation et l'appréciation permanente du contrôle de la production selon le système 2+, et délivre le certificat de conformité du contrôle de la production en usine,

8 Performances déclarées:

| caractéristiques essentielles: | Performances | spécifications techniques harmonisées |
|--------------------------------------|------------------------|---------------------------------------|
| Chaux hydraulique naturelle | NHL 5 | EN 459-1 : 2010 |
| Résistance à la compression 7 jours | ≥ 2 MPa | |
| Résistance à la compression 28 jours | de 5 à 15 Mpa | |
| SO ₃ | ≤ 2 % | |
| Chaux libre | ≥ 15 % | |
| eau libre | ≤ 2 % | |
| Stabilité | ≤ 2 mm | |
| temps de prise | satisfait à l'exigence | |
| finesse | satisfait à l'exigence | |

9 Les performances du produit identifié aux points 1 et 2 sont conformes aux performances déclarées indiquées au point 8

cette déclaration de performance est établie sous la seule responsabilité du fabricant identifié au point 4

Signé pour le fabricant et en son nom par:

Le Directeur Technique CESA

Michel CADOT

saint astier le 24/06/2013