

## DoP (declaration of performance)

## Déclaration de performance

Nr. 658.1.1

## 658 WANDOFORTE

|                                                                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                           |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1. Identification unique                                                                                                                                                                                                    | Chaque emballage est doté d'un numéro de lot unique qui renvoie aux spécifications établies pour cette masse d'égalisation.                                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                           |
| 2. Désignation                                                                                                                                                                                                              | Forbo Eurocol Nederland 658 Wandoforte : masse d'égalisation à base de ciment pour murs.                                                                                                                                                                                                    |                                                                                                                                                           |
| 3. Application                                                                                                                                                                                                              | Pour l'égalisation et la réparation de murs à base de ciment et d'autres murs pierreux, tels que béton, béton cellulaire, brique de sable calcaire, de 2 à 10 mm d'épaisseur de couche, etc., qui doivent recevoir un carrelage. Convient pour des applications intérieures et extérieures. |                                                                                                                                                           |
| 4. Nom et adresse de contact fabricant                                                                                                                                                                                      | Forbo Eurocol Nederland B.V.<br>Industrieweg 1-2<br>NL-1521 NA Wormerveer Pays-Bas<br>Tél. +31 75 6271600<br>Courriel : info.eurocol@forbo.com                                                                                                                                              |                                                                                                                                                           |
| 5. Nom et adresse de contact autorisé                                                                                                                                                                                       | Non applicable                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                                                                                                                           |
| 6. Système d'évaluation et de vérification de la constance des performances                                                                                                                                                 | 4                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                                                                                                                           |
| 7. Activité de l'organisme de certification notifié tel que requis par la norme harmonisée                                                                                                                                  | Non applicable                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                                                                                                                           |
| 8. Évaluation technique Européenne                                                                                                                                                                                          | Non applicable                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                                                                                                                           |
| 9. Performance déclarée                                                                                                                                                                                                     | GP-CSIV selon NEN-EN 998-1:2010 ; mortier d'enduit polyvalent à résistance accrue à la pression (CSIV) et absorption réduite d'eau (W2) pour une utilisation sous du carrelage dans des situations intérieures et extérieures.                                                              |                                                                                                                                                           |
| <b>Caractéristiques essentielles</b>                                                                                                                                                                                        | Performance                                                                                                                                                                                                                                                                                 | Méthode d'essai                                                                                                                                           |
| Densité apparente sèche                                                                                                                                                                                                     | 1500 Kg/m <sup>3</sup>                                                                                                                                                                                                                                                                      | NEN-EN 1015-10:1999+A1:2007                                                                                                                               |
| Résistance à la pression après 28 jours                                                                                                                                                                                     | CSIV = > 6 N/mm <sup>2</sup>                                                                                                                                                                                                                                                                | NEN-EN 1015-11:1999+A1:2007                                                                                                                               |
| Adhérence initiale                                                                                                                                                                                                          | 2.3 N/mm <sup>2</sup>                                                                                                                                                                                                                                                                       | NEN-EN 1015-12:2000                                                                                                                                       |
| Absorption d'eau capillaire                                                                                                                                                                                                 | W2 = ≤ 0,20 kg/m <sup>2</sup> • min 0,5                                                                                                                                                                                                                                                     | NEN-EN 1015-18:2003                                                                                                                                       |
| Résistance à la pression après une exposition à l'eau et à des cycles de gel-dégel                                                                                                                                          | 10 N/mm <sup>2</sup>                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                                                                                                                                           |
| Coefficient de perméabilité à la vapeur d'eau                                                                                                                                                                               | μ 5/20                                                                                                                                                                                                                                                                                      | NEN-EN 1015-19:1998+A1:2004                                                                                                                               |
| Coefficient de conductivité thermique                                                                                                                                                                                       | λ 0,47W/mK                                                                                                                                                                                                                                                                                  | NEN-EN 1745:2012 tabel A.12                                                                                                                               |
| Réaction au feu du matériau                                                                                                                                                                                                 | Classe E                                                                                                                                                                                                                                                                                    | NEN-EN 13501-1:2007+C1:2009                                                                                                                               |
| Dégagement de composants dangereux                                                                                                                                                                                          | voir FDS                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                                                                                                                           |
| La présente déclaration a été rédigée selon l'Annexe ZA de NEN-EN 998-1:2010.                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                           |
| 10. La performance des points 1 et 2 sont compatibles avec le produit décrit spécifiée au paragraphe 9 rendement. Cette déclaration de performance est établie sous la seule responsabilité de l'en ARTICLE CI fabricant 4. |                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                           |
|                                                                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                             | Wormerveer, 11-07-2013<br>signé: ing. T.W. Breeuwer; Manager R&D<br> |