

## DoP (declaration of performance)

## Déclaration de performance

Nr. 686.1.1

## 686 SUPERCOL

|                                                                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                                                                                                                          |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1. Identification unique                                                                                                                                                                                                    | Chaque emballage est doté d'un numéro de lot unique qui renvoie aux spécifications établies pour cette colle.                                                                                                                                                                                                                                                                |                                                                                                                                                          |
| 2. Désignation                                                                                                                                                                                                              | Forbo Eurocol Nederland 686 Supercol : colle carrelage mural élastique en dispersion.                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                                                                                                                                          |
| 3. Application                                                                                                                                                                                                              | Colle en pâte prête à l'emploi pour la fixation de carreaux en céramique sur des murs intérieurs.                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                                                                                                                          |
| 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                                                                                                                                                 | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                                                                                                                          |
| 7. Activité de l'organisme de certification notifié tel que requis par la norme harmonisée                                                                                                                                  | L'organisme notifié de certification IKOB-BKB, numéro d'identification no.0957, a réalisé les tâches dans le cadre du système 3 et démontré que la colle carrelage citée répond aux exigences d'examen de type initial telles que décrites à l'Annexe ZA de NEN EN 12004:2007+A1:2012 et a remis le certificat de constance des performances et le certificat de conformité. |                                                                                                                                                          |
| 8. Évaluation technique Européenne                                                                                                                                                                                          | Non applicable                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                          |
| 9. Performance déclarée                                                                                                                                                                                                     | D2TE selon NEN EN 12004:2007+A1:2012 ; colle carrelage mural en dispersion améliorée avec stabilité accrue et temps ouvert prolongé.                                                                                                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                          |
| <b>Caractéristiques essentielles</b>                                                                                                                                                                                        | Performance                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | Méthode d'essai                                                                                                                                          |
| Adhérence initiale                                                                                                                                                                                                          | $\geq 1 \text{ N/mm}^2$                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | NEN-EN 1324:2008 §7.2                                                                                                                                    |
| Charge thermique                                                                                                                                                                                                            | $\geq 1 \text{ N/mm}^2$                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | NEN-EN 1324:2008 §7.4                                                                                                                                    |
| Temps ouvert 20 minutes                                                                                                                                                                                                     | $\geq 0.5 \text{ N/mm}^2$                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | NEN-EN 1346:2008                                                                                                                                         |
| Réaction au feu du matériau                                                                                                                                                                                                 | Classe E                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | NEN-EN 13501-1:2007+A1:2009                                                                                                                              |
| Dégagement de composants dangereux                                                                                                                                                                                          | voir FDS                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                          |
| <b>Optional characteristics</b>                                                                                                                                                                                             | Performance                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | Méthode d'essai                                                                                                                                          |
| Résistance accrue à l'affaissement                                                                                                                                                                                          | $\leq 0.5 \text{ mm}$                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | NEN-EN 1308:2008                                                                                                                                         |
| Adhérence après une exposition à l'eau                                                                                                                                                                                      | $\geq 0.5 \text{ N/mm}^2$                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | NEN-EN 1324:2008 §7.3                                                                                                                                    |
| Température plus élevée                                                                                                                                                                                                     | $\geq 1 \text{ N/mm}^2$                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | NEN-EN 1324:2008 §7.5                                                                                                                                    |
| Temps ouvert prolongé 30 minutes                                                                                                                                                                                            | $\geq 0.5 \text{ N/mm}^2$                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | NEN-EN 1346:2008                                                                                                                                         |
| La présente déclaration de performance a été rédigée selon l'Annexe ZA de NEN EN 12004:2007+A1:2012.                                                                                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                                                                                                                          |
| 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, 22-08-2013<br>signé: ing. T.W. Breeuwer; Manager R&D<br> |