

**DOP (declaration of performance)**  
**Prestatieverklaring**

**Nr. 688.1.2**

**688 Elastifix**

|                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                            |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1. Unieke identificatie                                                                                                                                                                                                                         | Elke verpakking is voorzien van een uniek chargenummer dat terug te herleiden is naar de voor deze lijm opgestelde specificaties.                                                                                                                                                                                                                       |                                                                                                                                                            |
| 2. Aanduiding                                                                                                                                                                                                                                   | Forbo Eurocol 688 Elastifix; dispersie gebaseerde, elastische wandtegellijm voor grootformaat tegels.                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                                                                                                            |
| 3. Toepassing                                                                                                                                                                                                                                   | Voor het verlijmen van m.n. zware en grootformaat tegels, mozaïek, natuursteen (behalve marmer), bouw- en isolatieplaten e.d. op vrijwel alle binnenwanden, zoals cementgebonden en/of gipsgebonden materialen, plaatmaterialen en bestaand tegelwerk. Geschikt voor binnen.                                                                            |                                                                                                                                                            |
| 4. Naam en contactadres fabrikant                                                                                                                                                                                                               | Forbo Eurocol Nederland B.V.<br>Industrieweg 1-2<br>NL-1521 NA Wormerveer Holland<br>Tel. +31 75 6271600 - Fax +31 75 6283564<br>Email: info.eurocol@forbo.com                                                                                                                                                                                          |                                                                                                                                                            |
| 5. Naam en contactadres gemachtigde                                                                                                                                                                                                             | NVT                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                            |
| 6. Systeem voor de beoordeling en verificatie van de prestatiebestendigheid                                                                                                                                                                     | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                                                                                                                            |
| 7. Activiteit van de aangemelde certificatie instantie zoals vereist in de geharmoniseerde norm                                                                                                                                                 | De aangemelde certificatie instantie IKOB-BKB, identificatienummer no.0957, heeft onder systeem 3 de taken uitgevoerd en aangetoond dat de genoemde tegellijm voldoet aan de initiële typekeuringseisen zoals beschreven in Annex ZA van NEN EN 12004-1:2017 en heeft het certificaat van prestatiebestendigheid en conformiteitscertificaat verstrekt. |                                                                                                                                                            |
| 8. Europese Technische beoordeling                                                                                                                                                                                                              | NVT                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                            |
| 9. Aangegeven prestatie                                                                                                                                                                                                                         | D2TE conform NEN EN 12004-1:2017; Verbeterde dispersie gebaseerde wandtegellijm met verhoogd standvermogen en verlengde open tijd.                                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                                                            |
| <b>Essentiële kenmerken</b>                                                                                                                                                                                                                     | prestaties                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | testmethode                                                                                                                                                |
| Initiële hechtsterkte<br>Warmtebelasting<br>Open tijd 20 minuten<br>Materiaal gedrag bij brand<br>Vrijkomende gevaarlijke bestanddelen                                                                                                          | $\geq 1 \text{ N/mm}^2$<br>$\geq 1 \text{ N/mm}^2$<br>$\geq 0,5 \text{ N/mm}^2$<br><b>Klasse E</b><br><b>zie MSDS</b>                                                                                                                                                                                                                                   | NEN-EN 12004-2:2017, § 8.4.3.2<br>NEN-EN 12004-2:2017, § 8.4.3.4<br>NEN-EN 12004-2:2017, § 8.1<br>NEN-EN 13501-1:2007+A1:2009                              |
| <b>Optionele karakteristieken</b>                                                                                                                                                                                                               | prestaties                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | testmethode                                                                                                                                                |
| Zakweerstand<br>Hechtsterkte na waterbelasting<br>Verhoogde temperatuur<br>Verlengde open tijd 30 minuten                                                                                                                                       | $\leq 0,5 \text{ mm}$<br>$\geq 0,5 \text{ N/mm}^2$<br>$\geq 1 \text{ N/mm}^2$<br>$\geq 0,5 \text{ N/mm}^2$                                                                                                                                                                                                                                              | NEN-EN 12004-2:2017 § 8.2<br>NEN-EN 12004-2:2017 § 8.4.3.3<br>NEN-EN 12004-2:2017 § 8.4.3.5<br>NEN-EN 12004-2:2017 § 8.1                                   |
| Deze prestatieverklaring is opgesteld volgens Annex ZA van NEN EN 12004-1:2017                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                            |
| <b>10. De prestaties van het in de punten 1 en 2 omschreven product zijn conform de in punt 9 aangegeven prestaties. Deze prestatieverklaring wordt verstrekt onder de exclusieve verantwoordelijkheid van de in punt 4 vermelde fabrikant.</b> |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                            |
|                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | Wormerveer, 01-05-2018<br>getekend: ing. T.W. Breeuwer; Manager R&D<br> |