eurocol

**DoP (declaration of performance)**
**Prestatieverklaring**
**Nr.** 703.1.1

# 703 LIJM- EN VOEGEPOXY

| | | |
|---|---|---|
| 1. Unieke identificatie | Elke verpakking is voorzien van een uniek chargenummer dat terug te herleiden is naar de voor deze lijm opgestelde specificatie. | |
| 2. Aanduiding | Forbo Eurocol Nederland 703 Lijm- en Voegepoxy; 2-componenten voegmateriaal op epoxybasis, bestaande uit een harscomponent en een vloeibare harder. | |
| 3. Toepassing | Voor het zuur- en hittebestendig afvoegen van keramische vloer- en wandtegels op aanrechtbladen, laboratoriumtafels, chemisch belaste industrievloeren e.d. Ook uitermate geschikt in extreem vochtige ruimtes, zoals sanitaire ruimtes, grootkeukens en zwembaden. Tevens geschikt als dunbedlijm voor wand- en vloertoepassingen. Geschikt voor binnen- en buitentoepassingen. | |
| 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*<br>*Email: info.eurocol@forbo.com* | |
| 5. Naam en contactadres gemachtigde | N.V.T. | |
| 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 MPA te Dresden, identificatienummer no.0767,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 12004:2007+A1:2012 en heeft het certificaat van prestatiebestendigheid en conformiteitcertificaat verstrekt. | |
| 8. Europese Technische beoordeling | N.V.T. | |
| 9. Aangegeven prestatie | R2T conform NEN-EN 12004:2007+A1:2012; Reactieharslijm met verbeterde eigenschappen en verhoogd standvermogen voor binnen en buitentoepassingen. | |
| **Essentiële kenmerken** | Prestaties | Testmethode |
| Initiële hechtsterkte | ≥ 2 N/mm² | NEN-EN 12003:2008+C1:2009 §7.3 |
| Hechtsterkte na waterbelasting | ≥ 2 N/mm² | NEN-EN 12003:2008+C1:2009 §7.4 |
| Open tijd 20 minuten | ≥ 0.5 N/mm² | NEN-EN 1346:2008 |
| Materiaal gedrag bij brand | Klasse E | NEN-EN 13501-1:2007+A1:2009 |
| Vrijgekomen gevaarlijke bestanddelen | zie MSDS | |
| **Optionele karakteristieken** | Prestaties | Testmethode |
| Verhoogde zakweerstand | ≤ 0.5 mm | NEN-EN 1308:2008 |
| Warmtebelasting | ≥ 2 N/mm² | NEN-EN 12003:2008+C1:2009 §7.5 |
| Verklaring is opgesteld volgens Annex ZA van NEN-EN 12004:2007+A1:2012 | | |
| 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. | | |
| | Wormerveer, 11-07-2013<br>getekend: ing. T.W. Breeuwer; Manager R&D | |

