DOP (declaration of performance)
Prestatieverklaring

Nr. 685.1.1

685 Eurocoat

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 685 Eurocoat; een dispersie-gebaseerde afdichtpasta.	
3. Toepassing	Kant-en-klare, flexibele en waterdichte afdichtpasta voor gebruik onder tegelwerk op wanden en vloeren in een binnensituatie.	
4. Naam en contactadres fabrikant	*Forbo Eurocol B.V.* *Industrieweg 1-2* *NL-1521 NA Wormerveer Holland* *Tel. +31 75 6271600 - Fax +31 75 6283564* *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 Kiwa Bautest Dresden, identificatienummer 2007, heeft onder systeem 3 de taken uitgevoerd en aangetoond dat de genoemde afdichtpasta voldoet aan de initiële typekeuringseisen zoals beschreven in Annex ZA van NEN-EN 14891:2012+C1:2012 en heeft het certificaat van prestatiebestendigheid en conformiteitcertificaat verstrekt.	
8. Europese Technische beoordeling	**NVT**	
9. Aangegeven prestatie	**DM** conform **NEN-EN 14891:2012/C1:2012**; Hoogwaardig dispersie-gebaseerde, in vloeibare vorm aangebracht en waterdicht membraan voor gebruik onder keramisch tegelwerk in combinatie met een D2 of C2 lijm conform NEN-EN 12004:2007+A1:2012.	
Essentiële kenmerken	prestaties	testmethode
Initiële hechtsterkte	**≥ 0,5 N/mm²**	NEN-EN 14891:2012+C1:2012, A.6.2
Hechtsterkte na waterbelasting	**≥ 0,5 N/mm²**	NEN-EN 14891:2012+C1:2012, A.6.3 of A.6.4
Warmtebelasting	**≥ 0,5 N/mm²**	NEN-EN 14891:2012+C1:2012, A.6.5
Hechtsterkte na waterbelasting en vorst dooi cycli	**≥ 0,5 N/mm²**	NEN-EN 14891:2012+C1:2012, A.6.6
Hechtsterkte na contact met kalkwater	**≥ 0,5 N/mm²**	NEN-EN 14891:2012+C1:2012, A.6.9
Waterdoorlaatbaarheid	**Geen penetratie**	NEN-EN 14891:2012+C1:2012, A.7
Scheuroverbruggend vermogen onder normale omstandigheden	**≥ 0,75 mm**	NEN-EN 14891:2012+C1:2012, A.3
Materiaal gedrag bij brand	**Klasse E**	NEN-EN 13501-1:2007+A1:2009
Vrijgekomen gevaarlijke bestanddelen	**zie MSDS**	
Deze prestatieverklaring is opgesteld volgens Annex ZA van NEN-EN 14891:2012/C1:2012.		
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 getekend: ing. T.W. Breeuwer; Manager R&D	