DoP (declaration of performance)
Prestatieverklaring
Nr. 680.1.1

eurocol

680 ELASTILIGHT

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 680 Elastilight; dispersie gebaseerde, elastische lichtgewicht 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.* *Industrieweg 1-2* *NL-1521 NA Wormerveer Holland* *Tel. +31 75 6271600* *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 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 conformiteitcertificaat verstrekt.	
8. Europese Technische beoordeling	N.V.T.	
9. Aangegeven prestatie	D2TE conform NEN EN 12004-1:2017; Verbeterde dispersie gebaseerde wandtegellijm met verhoogd standvermogen en verlengde open tijd.	
Essentiële kenmerken	Prestaties	Testmethode
Initiële hechtsterkte	≥ 1 N/mm²	NEN-EN 1324:2008 §7.2
Warmtebelasting	≥ 1 N/mm²	NEN-EN 1324:2008 §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
Hechtsterkte na waterbelasting	≥ 0.5 N/mm²	NEN-EN 1324:2008 §7.3
Verhoogde temperatuur	≥ 1 N/mm²	NEN-EN 1324:2008 §7.5
Verlengde open tijd 30 minuten	≥ 0.5 N/mm²	NEN-EN 1346:2008
Deze prestatieverklaring is opgesteld volgens Annex ZA van NEN EN 12004-1:2017.		
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, 22-02-2018 getekend: ing. T.W. Breeuwer; Manager R&D	