

**DOP (declaration of performance)
Prestatieverklaring**

Nr. 681.1.2

681 Marmercol

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 681 Marmercol; dispersie gebaseerde, super elastische, witte wandtegelijjm.	
3. Toepassing	Voor het verlijmen van lichtgekleurd natuursteen, glasmozaïek en keramische wandtegels op vrijwel alle wanden, zoals cementgebonden en/of gipsgebonden materialen, plaatmaterialen en bestaand tegelwerk. Geschikt voor binnen en buiten.	
4. Naam en contactadres fabrikant	<i>Forbo Eurocol Nederland B.V. Industrieweg 1-2 NL-1521 NA Wormerveer Holland Tel. +31 75 6271600 - Fax +31 75 6283564 Email: info.eurocol@forbo.com</i>	
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 tegelijjm 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 wandtegelijjm met verhoogd standvermogen en verlengde open tijd.	
Essentiële kenmerken	prestaties	testmethode
Initiële hechtsterkte Warmtebelasting Open tijd 20 minuten Materiaal gedrag bij brand Vrijkomende gevaarlijke bestanddelen	$\geq 1 \text{ N/mm}^2$ $\geq 1 \text{ N/mm}^2$ $\geq 0,5 \text{ N/mm}^2$ Klasse E zie MSDS	NEN-EN 12004-2:2017, § 8.4.3.2 NEN-EN 12004-2:2017, § 8.4.3.4 NEN-EN 12004-2:2017, § 8.1 NEN-EN 13501-1:2007+A1:2009
Optionele karakteristieken	prestaties	testmethode
Zakweerstand Hechtsterkte na waterbelasting Verhoogde temperatuur Verlengde open tijd 30 minuten	$\leq 0,5 \text{ mm}$ $\geq 0,5 \text{ N/mm}^2$ $\geq 1 \text{ N/mm}^2$ $\geq 0,5 \text{ N/mm}^2$	NEN-EN 12004-2:2017 § 8.2 NEN-EN 12004-2:2017 § 8.4.3.3 NEN-EN 12004-2:2017 § 8.4.3.5 NEN-EN 12004-2:2017 § 8.1
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, 01-05-2018 getekend: ing. T.W. Breeuwer; Manager R&D 