

Leistungserklärung


- | | |
|---------------------------|---|
| Ref.-Nr. | 1203/738/22-MPA BS |
| 1. Kenncode | GEFITAS [®] PE 3/300 |
| 2. Artikelnummer | 715688 |
| 3. Verwendungszweck | Abdichtungsbahn aus Kunststoff für die Bauwerksabdichtung gegen Bodenfeuchte und Wasser gemäß DIN EN 13967, Typ A und Typ T |
| 4. Hersteller | Gefinex GmbH
Jakobsdorfer Straße 1
16928 Pritzwalk (Germany) |
| 5. Leistungsbeständigkeit | System 2+ |
| 6. | Die notifizierte Stelle MPA iBMB TU Braunschweig (0761 - CPD - 0196) hat die Erstinspektion des Werkes und der werkseigenen Produktionskontrolle sowie die laufende Überwachung, Bewertung und Evaluierung der werkseigenen Produktionskontrolle nach dem System 2+ vorgenommen und eine Bescheinigung der Konformität der werkseigenen Produktionskontrolle ausgestellt. |
| 7. Erklärte Leistungen | |

Wesentliche Merkmale	Leistung	Test Standard
Wasserdichtheit	dicht	EN 1928, Verfahren B: 400 kPa / 72 h
Wasserdichtheit	dicht	EN 1928, Verfahren A: 60 kPa / 24 h
Zugfestigkeit		
• maximale Zugkraft	$l \geq 120$; $q \geq 80$	N/ 50 mm
• Dehnung	$l \geq 80$; $q \geq 40$	%
Dauerhaftigkeit gegenüber Chemikalien (Alkalilösung)	bestanden	EN 1928 EN 1847
Dauerhaftigkeit nach künstlicher Alterung	bestanden	EN 1296 EN 1928
Bitumenbeständig	dicht	EN 1548 EN 1928
Weiterreißwiderstand	$l \geq 80$; $q \geq 70$	N
Scherwiderstand der Nähte	≥ 25	N/ 50 mm
Wasserdampfdiffusionswiderstand sd-Wert	120 (± 30)	m
Deckschicht	300 (+30 / -15)	μm
Brandverhalten mit Hinterlegung	Klasse E	EN ISO 11925-2 EN13501-1

8. Die Leistung des Produkts gemäß den Nummern 1 und 2 entspricht der erklärten Leistung nach Nummer 7. Verantwortlich für die Erstellung dieser Leistungserklärung ist allein der Hersteller gemäß Nummer 4. Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

i.A. Michel Stephan
(Produktmanager)

Steffenshagen, 03.07.2023



 (Unterschrift)