



LEISTUNGSERKLÄRUNG
Übereinstimmend mit Verordnung (EU) Nr. 305/2011



Nr. **46480002-1**

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:
FERMITAC HT PLUS
2. Typen-, Chargen- oder Seriennummer bzw. ein anderes Kennzeichen zur Identifikation des Bauprodukts gemäß Artikel 11, Absatz 4
Siehe Verpackung: Herstellungsdatum, Chargennummer,
3. Vom Hersteller vorgesehener Verwendungszweck oder vorgesehene Verwendungszwecke des Bauprodukts gemäß der anwendbaren harmonisierten technischen Spezifikation:
Klebstoffe zum Fügen von Bauteilen von Druckrohrleitungssystemen aus thermoplastischen Kunststoffen aus hartem nachchlorierte Polyvinylchlorid (PVC-C) für Flüssigkeiten bis PN16 und Acrylnitril-Butadien-Styrol (ABS) für Flüssigkeiten bis PN10 gemäß Norm EN 14814:2007
4. Name, eingetragener Handelsname oder eingetragene Marke und Kontaktanschrift des Herstellers gemäß Artikel 11, Absatz 5:
Fermit GmbH – Zur Heide 4 – D-53560 – Vettelschoss
5. Gegebenenfalls Name und Kontaktanschrift des Bevollmächtigten, der mit den Aufgaben gemäß Artikel 12, Absatz 2, beauftragt ist:
nicht zutreffend
6. System oder Systeme zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit des Bauprodukts gemäß Anhang V:
System 4
7. Im Falle der Leistungserklärung, die ein Bauprodukt betrifft, das von einer harmonisierten Norm erfasst wird:
Erklärung des Herstellers hinsichtlich der wesentlichen Merkmale des Bauprodukts auf der Grundlage von Typprüfungen, Typberechnungen, Wertetabellen oder Unterlagen zur Produktbeschreibung sowie einer werkseigenen Produktkontrolle
8. Im Falle der Leistungserklärung, die ein Bauprodukt betrifft, für das eine Europäische Technische Bewertung ausgestellt worden ist:
nicht zutreffend
9. Erklärte Leistungen

Wesentliche Merkmale	Leistungen	Harmonisierte technische Spezifikationen Bezugsnorm
Scherfestigkeit	$\geq 0,4 \text{ N/mm}^2$ nach 1h $\geq 1,5 \text{ N/mm}^2$ nach 24h $\geq 10,0 \text{ N/mm}^2$ nach 480h	EN 14814:2007 (PVC-C)
Innendruck	$\geq 1000\text{h}$ bei 8 bar - 80°C	
Dichtheit	$\geq 1000\text{h}$ bei 8 bar - 80°C	
Beständigkeit gegenüber hohen Temperaturen	$\geq 1000\text{h}$ bei 80°C - 8 bar	

Wesentliche Merkmale	Leistungen	Harmonisierte technische Spezifikationen Bezugsnorm
Scherfestigkeit	$\geq 0,1 \text{ N/mm}^2$ nach 1h $\geq 1,5 \text{ N/mm}^2$ nach 24h $\geq 5,0 \text{ N/mm}^2$ nach 480h	EN 14814:2007 (ABS)
Innendruck	$\geq 1000\text{h}$ bei 24 bar - 20°C	
Dichtheit	$\geq 1000\text{h}$ bei 24 bar - 20°C	
Beständigkeit gegenüber hohen Temperaturen	$\geq 1000\text{h}$ bei 20°C - 24 bar	

10. Die Leistung des Produkts gemäß den Nummern 1 und 2 entspricht der erklärten Leistung nach Nummer 9.

Verantwortlich für die Erstellung dieser Leistungserklärung ist allein der Hersteller gemäß Nummer 4.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

JP. Surmont

Laborleiter - GEB SAS



Nanteuil le Haudouin, den 05/05/2017