CE EN14304-2009 13 0751

LEISTUNGSERKLÄRUNG

No. 0102010111-CPR-13

1. **Produkttyp:** Eindeutiger Kenncode des Produkttyps :	**0102010111**
2. **Type**, Chargen- oder Seriennummer oder jegliches andere Element, welches die Identifizierung des Bauproduktes ermöglicht, wie gemäß Artikel 11(4) gefordert:	**K-Flex ST, 26-75mm pipes (Chargennummer siehe Etikett und Produktaufdruck)**
3. **Verwendungszweck** oder -zwecke des Bauproduktes in Übereinstimmung mit der einschlägigen harmonisierten technischen Spezifikation, wie vom Hersteller vorgesehen :	**ThIBEII : Flexibler Elastomerschaum zum Einsatz als thermische Isolierung für Bauausrüstung und industrielle Installationen**
4. **Name, eingetragener Warenname** oder eingetragene Handelsmarke und Kontaktanschrift des Herstellers gemäß Artikel 11(5):	**K-Flex ST** **L'Isolante K-Flex srl, Via Leonardo da Vinci 36, 20877 Roncello (MB), ITALY**
5. **AVCP:** System oder Systeme zur Beurteilung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit des Bauproduktes, wie in Anhang V aufgeführt:	**System 1**
6. **Notifizierte Stelle:** Falls die Leistungs-erklärung ein Bauprodukt betrifft, das von einer harmonisierten Norm abgedeckt wird :	**EN14304, System 1: die notifizierte Stelle Forschungsinstitut für Wärmeschutz e.V. Kennnr. 0751,hat die Erstinspektion des Herstellerwerks und der werkseigenen Produktionskontrolle, sowie die laufende Überwachung, Bewertung und Evaluierung der werkseigenen und das EC-Konformitätszertifikat ausgestellt Produktionskontrolle nach System 1 vorgenommen 0751-CPD.2-002.0-01**
7. **Notifizierte Stelle:** Falls die Leistungs-erklärung ein Bauprodukt betrifft, für welches eine Europäische Technische Bewertung erstellt wurde:	**Nicht maßgeblich**

8. Erklärte Leistung

Wesentliche Merkmale	Leistung	Test Standard	Harmonisierte technische Spezifikation
Brandverhalten	BL-s3,d0	EN 13501	EN 14304/2009
Schallabsorptionsindex	NPD	-	
Wärmebeständigkeit	λ(0°C) (ausgewiesen)= 0,036 W/m°K λ(40°C) (ausgewiesen)=0,04 W/m°K	EN 13787	
Wasserdurchlässigkeit	WS <0,1%	EN 13472	
Wasserdampfdurchlässigkeit μ	7000	EN 12086	
Grad an Freisetzung korrosiver Stoffe	Cl^-<500ppm; pH=7±0,5	EN 13468	
Mindestbetriebstemperatur (Dauerhaftigkeit der Wärmebeständigkeit gegen Alterung/Zersetzung)	40°C	-	
Maximale Betriebstemperatur (Dauerhaftigkeit der Wärmebeständigkeit gegen hohe Temperaturen)	110°C	EN 14706 EN 14707	

9. Erklärung

Die Leistung des unter Punkt 1 und 2 bezeichneten Produktes entspricht der unter Punkt 9 erklärten Leistung. Diese Leistungserklärung (LEK) wird in alleiniger Verantwortung des unter Punkt 4 bezeichneten Herstellers erstellt.

Ökologie-, Arbeits- und Gesundheitsschutzinformationen (REACH)

Dieses Produkt ist ein Erzeugnis wie in Artikel 3 der EC Verordnung Nr.1907/2006 (REACH) definiert. Es enthält keine Substanzen, die unter normalen oder vernünftigerweise vorhersehbaren Verwendungsbedingungen aus dem Erzeugnis freigesetzt werden sollen.

Ein Sicherheitsdatenblatt in Anlehnung an Artikel 31 (Anforderungen für Sicherheitsdatenblätter) derselben Verordnung **ist nicht erforderlich,** um das Produkt auf den Markt zubringen, um es zu transportieren oder zu benutzen. Zur unbedenklichen Nutzung befolgen Sie bitte die Instruktionen, die in diesem Produktdatenblatt gegeben werden.

Wie in Artikel 33 der EC Verordnung Nr. 1907/2006 gefordert (Pflicht zur Information über Stoffe im Produkt), erklären wir wie folgt:

Basierend auf dem heutigen Stand unserer Kenntnisse **enthält** dieses Produkt **keine besonders besorgniserregenden Stoffe,** wie in Anhang XIV der REACH Regulierung oder auf der von der Europäischen Chemikalienagentur veröffentlichten Liste in Konzentrationen über 0,1 % (w/w) aufgeführt.

Roncello, 01/07/2013

Unterzeichnet für und im Namen des Herstellers durch:

L'Isolante K-Flex srl

Amedeo Spinelli, President