

Leistungserklärung

gemäß Anhang III der Verordnung (EU) Nr. 305/2011
geändert durch delegierte Verordnung (EU) Nr. 574/2014

Hybridkleber HX 1 Nr. DE012-01

Seite 1 von 2

- Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:**
EN 12004:2007+A1+2012, C2 TE S1
 - Verwendungszweck:**
verformbarer zementhaltiger Mörtel für erhöhte Anforderungen, verringertem Abrutschen und verlängerter offener Zeit für Fliesen- und Plattenarbeiten im Innen- und Außenbereich.
 - Hersteller:**
Murexin GmbH Deutschland, 63165 Mühlheim, Industriestraße 25-27
 - Bevollmächtigter**
Nicht relevant
 - Systeme zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit:**
System 3
 - Harmonisierte Norm:**
EN 12004:2007+A1+2012
Brandverhalten EN 13501-1
- Notifizierte Stelle:**
TU Wien, Smart Minerals, 1030 Wien
Kennnummer: 0997
- Europäisches Bewertungsdokument/ Europäische technische Bewertung:**
nicht relevant

Leistungserklärung

gemäß Anhang III der Verordnung (EU) Nr. 305/2011
geändert durch delegierte Verordnung (EU) Nr. 574/2014

Hybridkleber HX 1 Nr. DE012-01

Seite 2 von 2

8. Erklärte Leistung:

Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte technische Spezifikation
Brandverhalten	A1	EN 12004:2007
Haftzugfestigkeit nach Trockenlagerung	$\geq 1,0 \text{ N/mm}^2$	
Haftzugfestigkeit nach Wasserlagerung	$\geq 1,0 \text{ N/mm}^2$	
Haftzugfestigkeit nach Warmlagerung	$\geq 1,0 \text{ N/mm}^2$	
Haftzugfestigkeit nach Frost-/Tauwechsel-Lagerung	$\geq 1,0 \text{ N/mm}^2$	
Abrutschen	$\leq 0,5 \text{ mm}$	
Durchbiegung	$\geq 2,5 \text{ mm}$	
Verlängerte offene Zeit: Haftzugfestigkeit	$\geq 0,5 \text{ N/mm}^2$ nach mind. 20 min	
Gefährliche Substanzen	Übereinstimmung mit 4.5 (EN 12004)	

9. **Die Leistung des vorstehenden Produkts entspricht den erklärten Leistungen**
Für die Erstellung der Leistungserklärung im Einklang mit der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 ist allein der oben genannte Hersteller verantwortlich.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:


Wolfgang Hormuth
Geschäftsführer


Lukas Weiser

Produktmanagement

Mühlheim, am 24.06.2022