

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

1. **Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:**
EN 12004:2007+A1+2012, C2 TE S1
 2. **Verwendungszweck:**
verformbarer zementhaltiger Mörtel für erhöhte Anforderungen, verringertem Abrutschen und verlängerter offener Zeit für Fliesen- und Plattenarbeiten im Innen- und Außenbereich.
 3. **Hersteller:**
Murexin GmbH Deutschland, 63165 Mühlheim, Industriestraße 25-27
 4. **Bevollmächtigter**
Nicht relevant
 5. **Systeme zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit:**
System 3
 6. **Harmonisierte Norm:**
EN 12004:2007+A1+2012
Brandverhalten EN 13501-1
- Notifizierte Stelle:**
TU Wien, Smart Minerals, 1030 Wien
Kennnummer: 0997
7. **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

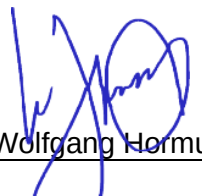
8. Erklärte Leistung:

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