

**UNI-X Universalmörtel X in 1**

**LEISTUNGSERKLÄRUNG**

*Nummer der Leistungserklärung und eindeutiger Kenncode des Produkttyps*  
**SIEVT-110448-01-EN998**

*Verwendungszweck*  
 Normalmauermörtel nach Eignungsprüfung zur Verwendung in Wänden, Stützen und Trennwänden aus Mauerwerk

*Hersteller*  
**Sievert Baustoffe GmbH & Co. KG - Mühlenschweg 6 - D-49090 Osnabrück**

*System zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit*  
**System 2+**

*Die notifizierte Stelle*

**1497**  
**Bayerischer Baustoffüberwachungs- und Zertifizierungsverein – BAYBÜV – e.V. ,**  
*hat auf der Grundlage der Erstinspektion des Werkes und der werkseigenen Produktionskontrolle die*  
**Bescheinigung der Konformität der werkseigenen Produktionskontrolle**  
*ausgestellt und nimmt die laufende Überwachung, Bewertung und Evaluierung der werkseigenen*  
*Produktionskontrolle nach dem System 2+ vor.*

*Harmonisierte Norm*  
**EN 998-2 :2016**

*Erklärte Leistung*

Wesentliche Merkmale		Leistung
Druckfestigkeit		M 10
Verbundfestigkeit	Haftscherfestigkeit	$\geq 0,10 \text{ N/mm}^2$ (Charakteristische Anfangsscherfestigkeit (Haftscherfestigkeit) geprüft nach EN 1052-3 – Verfahren B in Verbindung mit Kalksand-Referenzstein bei einer Eigenfeuchte von 3 bis 5 M.-%):
Verbundfestigkeit	Biegehaftzugfestigkeit	NPD
Chloridgehalt		$\leq 0,1 \text{ M.-%}$
Brandverhalten		A1
Wasseraufnahme		$\leq 0,40 \text{ kg/(m}^2 \cdot \text{min}^{0,5})$
Wasserdampfdurchlässigkeit $\mu$		15/35 (Tabellenwert)
Wärmeleitfähigkeit $\lambda_{10, \text{dry, mat}}$		$\leq 0,82 \text{ W/(mK)}$ für P = 50% $\leq 0,89 \text{ W/(mK)}$ für P = 90% (Tabellenwerte n. EN 1745)
Dauerhaftigkeit		Aufgrund der vorliegenden Erfahrungen bei sachgerechter Anwendung geeignet für stark angreifende Umgebung nach EN 998-2 Anhang B
Gefährliche Stoffe		NPD

Die Leistung des vorstehenden Produktes 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:

Dr. Michael Fooker, Leiter Forschung & Entwicklung  
(Name und Funktion)

*Michael Fooker*

Osnabrück, 01.01.2020

(Ort und Datum der Ausstellung)

(Unterschrift)

Die Leistungserklärung ist unter

[www.quick-mix.de](http://www.quick-mix.de)

elektronisch abrufbar

### **UNI-X Universalmörtel X in 1**

Der Mauermörtel ist nach DIN 20000-412:2019-06 ohne Einschränkung/Abminderung als Normalmauermörtel verwendbar.

Bisherige Bezeichnung nach DIN 20000-412 Anhang A:

Normalmauermörtel III

**UNI-X Universalmörtel X in 1**

**LEISTUNGSERKLÄRUNG**

*Nummer der Leistungserklärung und eindeutiger Kenncode des Produkttyps*  
**SIEVT-110448-01-EN998**

*Verwendungszweck*  
Normalputzmörtel zur Verwendung als Außen- und Innenputz auf Wänden, Decken, Stützen und Trennwänden

*Hersteller*  
**sievert Baustoffe GmbH & Co. KG • Mühlenschweg 6 • D-49090 Osnabrück**

*System zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit*  
**System 4**

*Harmonisierte Norm*  
**EN 998-1 :2016**

*Erklärte Leistung*

Wesentliche Merkmale	Leistung
Brandverhalten	A1
Wasseraufnahme	W <sub>c</sub> 1
Wasserdampfdurchlässigkeit $\mu$	15/35 (Tabellenwert)
Haftzugfestigkeit	$\geq 0,08$ N/mm <sup>2</sup> bei Bruchbild A, B oder C
Wärmeleitfähigkeit $\lambda_{10,dry,mat}$	$\leq 0,82$ W/(mK) für P=50% $\leq 0,89$ W/(mK) für P=90% (Tabellenwerte n. EN 1745)
Dauerhaftigkeit	NPD
Gefährliche Stoffe	NPD

Die Leistung des vorstehenden Produktes 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:

Dr. Michael Fooker, Leiter Forschung & Entwicklung  
(Name und Funktion)

*Michael Fooker*

Osnabrück, 01.01.2020

(Ort und Datum der Ausstellung)

(Unterschrift)

Die Leistungserklärung ist unter

[www.quick-mix.de](http://www.quick-mix.de)

elektronisch abrufbar

**UNI-X Universalmörtel X in 1**

**LEISTUNGSERKLÄRUNG**

*Nummer der Leistungserklärung und eindeutiger Kenncode des Produkttyps*  
**SIEVT-110448-01-EN998-EN13813**

*Verwendungszweck*  
Zement-Estrichmörtel für Fußboden-Konstruktionen innen und außen

*Hersteller*  
**sievert Baustoffe GmbH & Co. KG • Mühlenschweg 6 • D-49090 Osnabrück**

*System zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit*  
**System 4**

*Harmonisierte Norm*  
**EN 13813 :2002**

*Erklärte Leistung*

<b>Wesentliche Merkmale</b>	<b>Leistung</b>
Brandverhalten	A1
Freisetzung korrosiver Substanzen	CT
Wasserdurchlässigkeit	NPD
Wasserdampfdurchlässigkeit $\mu$	NPD
Druckfestigkeit	C20
Biegezugfestigkeit	F4
Verschleißwiderstand	NPD
Trittschallisolierung	NPD
Schallabsorption	NPD
Wärmedämmung	NPD
Chemische Beständigkeit	NPD

Die Leistung des vorstehenden Produktes 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:

Dr. Michael Fooker, Leiter Forschung & Entwicklung  
(Name und Funktion)

*Michael Fooker*

Osnabrück, 01.01.2020  
(Ort und Datum der Ausstellung)

(Unterschrift)

Die Leistungserklärung ist unter

[www.quick-mix.de](http://www.quick-mix.de)

elektronisch abrufbar