

**Leistungserklärung  
SPEN1-40 21965 02617 7**

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps: **Normalmauermörtel (G), Schacht- und Kanalbaumörtel (GTIN: 40 21965 02617 7, 40 21965 02715 0)**
2. Verwendungszweck(e): **Normalmauermörtel nach Eignungsprüfung zur Verwendung im Schacht-, Kanal- und Sielbau.**
3. Hersteller:  
**Spenner Zement GmbH & Co. KG  
Hüchtchenweg 2  
59597 Erwitte**
4. System(e) zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit: **2+**
5. Harmonisierte Norm: **EN 998-2:2010**
6. Notifizierte Stelle(n): **Baustoffüberwachungs- und Zertifizierungsverband Nordrhein-Westfalen e.V. ; NB 0778**
7. Erklärte Leistung(en):

<b>Wesentliche Merkmale</b>	<b>Leistung</b>
Druckfestigkeit	M 20
Verbundfestigkeit	Charakteristische Anfangsscherfestigkeit (Haftscherfestigkeit): 0,15 N/mm <sup>2</sup> (Tabellenwert)
Chloridgehalt	≤ 0,1 M.-%
Brandverhalten	A 1
Wasseraufnahme	≤ 0,40 kg/( m <sup>2</sup> ·min <sup>0,5</sup> )
Wasserdampfdurchlässigkeit	15/35 (Tabellenwert)
Wärmeleitfähigkeit	$\lambda_{10, \text{dry.mat}} \leq 0,82 \text{ W/(m}\cdot\text{K)}$ für P=50 % $\lambda_{10, \text{dry.mat}} \leq 0,89 \text{ W/(m}\cdot\text{K)}$ für P=90 % (Tabellenwerte)
Dauerhaftigkeit (Frostwiderstand)	Aufgrund vorliegender Erfahrungen bei sachgerechter Anwendung geeignet für stark angreifende Umgebung nach EN 998-2 Anhang B
Gefährliche Substanzen	NPD

Die Leistung des vorstehenden Produkts entspricht der erklärten Leistung. 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:

Name: Georg Weber, Vertriebsleiter, Prokurist

Ort: Erwitte

Datum: 31.07.2015

Unterschrift:

*ppa. Georg Weber*