

# LEISTUNGSERKLÄRUNG

Nr. 100975

*Produkttyp*

**Dünnbettmörtel T**

*Identifikation/Chargennummer*

**YTONG-PPM Planbaumörtel**

Chargennummer siehe Lieferschein

*Verwendungszweck*

Dünnbettmörtel nach Eignungsprüfung zur Verwendung in Innen- und Außenbauteilen, die Anforderungen an die Standsicherheit unterliegen.

*Hersteller*

**Xella Trockenbau-Systeme GmbH • Duisburg/Germany**

*System zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit*

**System 2+**

*Die notifizierte Stelle*

**0778 Baustoffüberwachungs- und Zertifizierungsverband Nordrhein-Westfalen e.V. , 1106 Baustoffüberwachungs- und Zertifizierungsverband Nord e.V. , 0790 BAU-ZERT Ost e. V. Bauprodukte Überwachungs- und Zertifizierungsverband Ost , 1497 Bayerischer Baustoffüberwachungs- und Zertifizierungsverein – BAYBÜV – e.V. , 1568 Baustoffüberwachungsverein Transportbeton – Mörtel Mitte 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.*

*Erklärte Leistung*

Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte technische Spezifikation
Druckfestigkeit	M 10	EN 998-2 :2010
Verbundfestigkeit	Charakteristische Anfangsscherfestigkeit (Haftscherfestigkeit): 0,3 N/mm <sup>2</sup> (Tabellenwert)	EN 998-2 :2010
Chloridgehalt	≤ 0,1 M-%	
Brandverhalten	A1	EN 998-2 :2010
Wasseraufnahme	≤ 0,40 kg/(m <sup>2</sup> *min <sup>0,5</sup> )(Tabellenwert)	EN 998-2 :2010
Wasserdampfdurchlässigkeit	15/35 (Tabellenwert)	EN 998-2 :2010
Wärmeleitfähigkeit	≤ 0,82 W/(mK) für P=50% ≤ 0,89 W/(mK) für P=90% (Tabellenwerte n. EN 1745)	EN 998-2 :2010
Dauerhaftigkeit (Frostwiderstand)	Aufgrund der vorliegenden Erfahrungen bei sachgerechter Anwendung geeignet für	EN 998-2 :2010

	mäßig angreifende Umgebung nach DIN EN 998-2 Anhang B.	
Gefährliche Substanzen	NPD	EN 998-2 :2010

Die Leistung des Produktes, für das diese Leistungserklärung ausgestellt wurde, entspricht der erklärten Leistung.  
Verantwortlich für die Erstellung dieser Leistungserklärung ist allein der in dieser Leistungserklärung genannte Hersteller.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

\_\_\_\_\_  
(Name und Funktion)

\_\_\_\_\_  
(Ort und Datum der Ausstellung)

\_\_\_\_\_  
(Unterschrift)

Anlage  
Sicherheitsdatenblatt