



## Leistungserklärung

Referenz-Nr.: KUS\_0426

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps: **TSW\_58548\_004**
2. Typen-, Chargen- oder Seriennummer oder ein anderes Kennzeichen zur Identifikation des Bauprodukts gemäß Artikel 11 Absatz 4: **4260021860175**
3. Vom Hersteller vorgesehener Verwendungszweck oder vorgesehene Verwendungszwecke des Bauprodukts gemäß der anwendbaren harmonisierten technischen Spezifikation:

### Abdichtungsbahn in Außenwandsystemen

4. Name, eingetragener Handelsname oder eingetragene Marke und Kontaktanschrift des Herstellers gemäß Artikel 11 Absatz 5:

**AQUAPANEL® Tyvek® StuccoWrap™**

**Knauf USG Systems GmbH & Co. KG, Zur Helle 11, 58638 Iserlohn**  
Tel.: +49 2374 5036-0, Fax: +49 2374 5036-300, E-Mail: [info@aquapanel.com](mailto:info@aquapanel.com)

5. **Nicht relevant**

6. System oder Systeme zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit des Bauprodukts gemäß Anhang V:  
**System 3**

7. Im Falle der Leistungserklärung, die ein Bauprodukt betrifft, das von einer harmonisierten Norm erfasst wird: **Die notifizierte Stelle SHR NL (1686) hat die Erstprüfung nach System 3 durchgeführt und Prüfberichte ausgestellt.**

8. **Nicht relevant**

9. Erklärte Leistung

Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte techn. Spezifikation
Brandverhalten	E (auf Mineralwolle und Holz) (EN 13501-1)	EN 13859-2:2010
Widerstand gegen Wasserdurchgang	W1 (vor und nach Alterung) (EN 1928 (A))	EN 13859-2:2010
Wasserdampfdurchlässigkeit	sd = 0,01 m (0,003 – 0,02 m) (EN ISO 12572 (C))	EN 13859-2:2010
Höchstzugkraft in Längs-/ Querrichtung	(300±40) N/50mm / (345±65) N/50mm (EN 12311-1)	EN 13859-2:2010
Dehnung in Längs-/ Querrichtung	(21±5)% / (19±6)% (EN 12311-1)	EN 13859-2:2010
Weiterreißwiderstand in Längs-/ Querrichtung	(50±20) N / (50±20) N (EN 12310-1)	EN 13859-2:2010
Kaltbiegeverhalten	> -40°C (EN 1109)	EN 13859-2:2010
Höchstzugkraft in Längs- / Querrichtung (n. künstlicher Alterung)	90% / 90% (Restwerte) ((EN 12311-1)	EN 13859-2:2010
Dehnung in Längs- / Querrichtung (nach künstlicher Alterung)	80% / 80% (Restwerte) (EN 12311-1)	EN 13859-2:2010

Wenn gemäß den Artikeln 37 oder 38 die Spezifische Technische Dokumentation verwendet wurde, die Anforderungen, die das Produkt erfüllt: **Nicht relevant**

10. Die Leistung des Produkts gemäß den Nummern 1 und 2 entspricht der erklärten Leistung nach Nummer 9. Verantwortlich für die Erstellung dieser Leistungserklärung ist allein der Hersteller gemäß Nummer 4. Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

Dr. Thomas Koslowski  
Geschäftsführer

Iserlohn, den 14.05.2013

**AQUAPANEL®**

Be certain, choose AQUAPANEL®