



**Leistungserklärung Nr. LE-DE-13.1-PE-Dampfbremsfolie**  
nach Artikel 4 der Bauprodukteverordnung (EU BauPVO) 305/2011

|    |  |   |                                    |
|----|--|---|------------------------------------|
| 1  | Kenncode des Produkttyps   | PE-Dampfbremsfolie  |                                    |
| 2  | Typen-, Chargennummer  | PE-Dampfbremsfolie, Chargennummer: siehe Etikett  |                                    |
| 3  | Verwendungszweck   | Abdichtungsbahn aus Polyethylen als Wasserdampfbremse; <u>Zusatzinformation</u> : Abdichtung von Bauwerken                                      |                                    |
| 4  | Handelsname<br>Kontaktanschrift des Herstellers  | PE-Dampfbremsfolie<br>KARL BACHL GmbH & Co. KG, Deching 3, D-94133 Röhrnbach, Mail: deching@bachl.de  |                                    |
| 5  | Kontaktanschrift des Bevollmächtigten  | wie Nr. 4   |                                    |
| 6  | System zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit  | System 3  |                                    |
| 7  | Notifizierte Stelle und Konformitätsbescheinigung  | Erstprüfung des Produktes (ITT) nach System 3 durch das notifizierte Prüflabor SKZ-TeConA GmbH, Kennnummer 1213; Prüfberichtsnummer: 72185/06-X |                                    |
| 8  | Leistungserklärung bezüglich Europäisch Technischer Bewertung (ETB)  | Nicht relevant  |                                    |
| 9  | <b>Erklärte Leistung</b>   |   |                                    |
|    | Wesentliche Merkmale   | Leistung  | Harmonisierte techn. Spezifikation |
|    | Dicke  | 200 µ   | EN 13984:2004                      |
|    | Brandverhalten   | Klasse F  | EN 13501-1:2010                    |
|    | Wasserdichtheit  | bestanden bei 2 kPa   | EN 1928                            |
|    | Wasserdampfdurchlässigkeit   | > 140 m   | EN 1931                            |
|    | Reißfestigkeit längs   | 175 N/50mm  | EN 12311-2                         |
|    | Reißfestigkeit quer  | 160 N/50mm  | EN 12311-2                         |
|    | Dehnung längs  | 500%  | EN 12311-2                         |
|    | Dehnung quer   | 570%  | EN 12311-2                         |
|    | Weiterreißkraft längs  | 130 N   | EN 12310-1                         |
|    | Weiterreißkraft quer   | 135 N   | EN 12310-1                         |
|    | Dauerhaftigkeit der Wasserdichtheit gegen künstliche Alterung  | bestanden   | EN 1296<br>EN 1931                 |
|    | Widerstand gegen Stoßbelastung   | bestanden nach Verfahren A, 500g  | EN 12691                           |
|    | Gefahrstoffe   | keine   |                                    |
|    | Emissionen von Inhaltsstoffen in den Innenraum   | -   |                                    |
| 10 | <p>Die Leistung des Produkts entspricht der erklärten Leistung nach Nummer 9. Verantwortlich für die Erstellung dieser Leistungserklärung ist der genannte Hersteller gemäß Nummer 4. Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:</p> <p>(Name und Funktion): i.V. Oliver Stürze, Leiter der Qualitätssicherung</p> <p>(Ort und Datum der Ausstellung) (Unterschrift): Röhrnbach, 20. Juni 2013 </p> |   |                                    |