



Leistungserklärung / Declaration of Performance
gemäß Anhang III der Verordnung (EU) Nr. / according to Annex III of Regulation (EU) No. 305/2011

Nr. DoP-16-359-01

für das Produkt / for the product

DELTA® - MAXX X

| | | | |
|---|----------------------------------|---|----------------------------|
| 1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps / Unique identification code of the product type | | EN 13859-1 : 2014 ; EN 13859-2 : 2014 | |
| 2. Typen-, Chargen- oder Seriennummer oder ein anderes Kennzeichen zur Identifikation des Bauprodukts gemäß Artikel 11 Absatz 4 / Type batch or serial number or any other element allowing identification of the construction product as required and article 11(4) | | Chargennummer: siehe Aufdruck auf Produkt Example + (lot nr. see packaging) | |
| 3. Vom Hersteller vorgesehener Verwendungszweck oder vorgesehene Verwendungszwecke des Bauprodukts gemäß der anwendbaren harmonisierten technischen Spezifikation / Intended use or uses of the construction product in accordance with the applicable harmonised technical specification, as foreseen by the manufacturer | | 1. Unterdeck- und Unterspannbahnen, die unter der Dachdeckung zu verlegen sind / Sheet, which is to be laid under the roofing 2. Unterdeck- und Unterspannbahnen für Wände, die hinter außenseitigen Wandverkleidungen zu verlegen sind, um das Eindringen von Wind und Wasser von außen zu verhindern / Sheet, which is to be installed behind an exterior wall cladding to protect against water penetration | |
| 4. Name, eingetragener Handelsname oder eingetragene Marke und Kontaktanschrift des Herstellers gemäß Artikel 11 Absatz 5 / Name, registered trade name or registered trade mark and contact address of the manufacturer as required and article 11(2) | | Dörken GmbH & Co. KG Wetterstraße 58 D-58313 Herdecke | |
| 5. Gegebenenfalls Name und Kontaktanschrift des Bevollmächtigten, der mit den Aufgaben gemäß Artikel 12 Absatz 2 beauftragt ist / Contact address: Where applicable, name and contact address of the authorized representative whose mandate covers the tasks specified in article 12 (2) | | nicht relevant / not relevant | |
| 6. System oder Systeme zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit des Bauprodukts gemäß Anhang V / AVCP: System or systems of assessment and verification of constancy of performance of the construction product as set out in CPR, Annex V | | System 3 / System 3 | |
| 7. Im Falle der Leistungserklärung, die ein Bauprodukt betrifft, das von einer harmonisierten Norm erfasst wird. / Notified body. In case of declaration of performance concerning a construction product covered by a harmonised standard | | EN 13859-1 : 2014; EN 13859-2 : 2014, System 3: Die folgenden notifizierten Stellen haben die jeweils genannten Typprüfungen nach System 3 vorgenommen und die entsprechenden Prüfberichte ausgestellt / The following notified bodies have carried out the type approvals following System 3. | |
| Prüfinstitut/Testing Institute | Kennnummer/Identification number | Typprüfung/Type test | Prüfbericht Nr./Report No. |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| 8. Im Falle der Leistungserklärung, die ein Bauprodukt betrifft, für das eine Europäische Technische Bewertung ausgestellt worden ist. / Notified body. In case of declaration of performance concerning a construction product for which a European Technical Assessment has been issued | | nicht relevant / not relevant | |
| 9. Erklärte Leistung/Declared performance | | | |
| Wesentliche Merkmale/ Essential characteristics | | Leistung/ Performance | |
| Brandverhalten / Reaction to fire | | Klasse E/Class E | |
| Wasserdichtheit / Resistance to water penetration | | Klasse W 1/Class W 1 | |
| Reißkraft längs / Tensile strength MD | | 500 N/5 cm (± 50 N) | |
| Reißkraft quer / Tensile strength CD | | 500 N/5 cm (± 50 N) | |
| Dehnung längs / Elongation MD | | 40 - 80 % | |
| Dehnung quer / Elongation CD | | 60 - 110 % | |
| Weiterreißkraft längs / Tear resistance MD | | 300 N (± 30 N) | |
| Weiterreißkraft quer / Tear resistance CD | | 350 N (± 30 N) | |
| Kälteflexibilität / Flexibility at low temperature | | bis -25 °C | |
| Künstliche Alterung in Hinblick auf / Artificial ageing behaviour, concerning | | | |
| - Wasserdichtheit / Resistance to water penetration | | W1 | |
| - Reißkraft längs / Tensile strength MD | | 400 N/5 cm (± 20 %) | |
| - Reißkraft quer / Tensile strength CD | | 400 N/5 cm (± 20 %) | |
| - Dehnung längs / Elongation MD | | 30 - 70 % | |
| - Dehnung quer / Elongation CD | | 40 - 100 % | |
| Länge / Length | | 50 m (-0 %) | |
| Breite / Width | | 1,5 m (+1,5 / -0,5 %) | |
| Flächenbezogene Masse / Mass per unit area | | 210 g/m² (+/-10 %) | |
| Wasserdampfdurchlässigkeit / Water vapour transmission | | Sd = 0,15 m (+/-0,05 m) | |
| Wasserdichtheit der Nähte / Water tightness of seams | | no performance declared | |
| Gefährliche Stoffe / Gefährliche Stoffe | | no performance declared | |
| | | | |
| | | | |
| 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. / Declaration: The performance of the product identified in points 1 and 2 is in conformity with the declared performance in point 9. This declaration of performance is issued under the sole responsibility of the manufacturer identified in point 4. | | | |
| Unterszeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von den Geschäftsführern: / Signed for and on behalf of the manufacturer by the managing directors: | | | |
| Christian Harste | | Ingo Quent | |
| | | Herdecke, 19.05.2016 (Ort und Datum der Ausstellung / Place and date of issue) | |

EN 13859:2014