

Dörr-Gardentop E-KV-5K-wf [=EP 5 WF flam]

megfelel: ÖNORM B 3660

in accordance with | gemäß

A SIKA COMPANY

| Műszaki adatok Specifications Technische Daten | E-KV-5K-wf | | |
|--|---|-------------------|---|
| Alkalmazási terület Fields of application Anwendung | <p>Tető- és vízszigetelő lemez, zöldtető szigetelőlemez Roofing and waterproofing sheet, green roof sheet Dach- und Abdichtungsbahn, Gründachbahn</p> <ul style="list-style-type: none"> Bitumenes lemez zöldtetőkhöz, többrétegű rendszerek alap- vagy közbenső rétegeként, felületvédelem nélkül, az MSZ EN 13707 szabvány szerint Bitumen sheet for green roofs as first or intermediate layer of multi-layer systems without surface protection in accordance with EN 13707 Bitumenbahn für Gründächer als untere oder mittlere Lage von mehrlagigen Systemen ohne schwerem Oberflächenschutz gemäß EN 13707 Bitumenes lemez zöldtetőkhöz, többrétegű rendszerek alap-, közbenső vagy fedőrétegeként, felületvédelemmel, az MSZ EN 13707 szabvány szerint Bitumen sheet for green roofs as first, intermediate or top layer of multi-layer systems with surface protection in accordance with EN 13707 Bitumenbahn für Gründächer als untere, mittlere oder obere Lage von mehrlagigen Systemen unter schwerem Oberflächenschutz gemäß EN 13707 | | |
| Feldolgozási utasítás Processing instructions Verarbeitung | <p>Ragasztás nyílt láng használatával Bonding by means of torching procedure Verklebung um Flämmverfahren laza, részleges vagy teljes ragasztás a felhasználás módjától függően, ha szükséges, rögzítéshez lemezcsovarv vagy tetőfedő szeget használjon Minden vonatkozó feldolgozási előírást és szabályozást be kell tartani! loose, partial or holohedral bonding, depending on field of application if required, mechanical fixing using plate screws or roofing nails. All corresponding processing standards and regulations must be obeyed! je nach Anwendung lose, teil- bzw. vollflächige Verklebung nach Erfordernis mechanische Befestigung mit Tellerschrauben oder Dachpappenstifte Alle einschlägigen Verarbeitungsnormen und Richtlinien sind einzuhalten!</p> | | |
| Látható hibák Visible defects Sichtbare Mängel | MSZ EN 1850-1 | - | nem található free of visible defects frei von sichtbaren Mängeln |
| Vastagság Thickness Dicke | MSZ EN 1849-1 | | 5,0 |
| Felülettömeg Mass per unit area flächenbezogene Masse | MSZ EN 1849-1 | mm | 5,7 [± 10 %] |
| Lemez szélessége/hossza Width/length of the sheet Bahnenbreite/ -länge | MSZ EN 1849-1 | kg/m ² | 1 x 7,5 |
| Egyenesség Straightness Geradheit | MSZ EN 1849-1 | m mm | < 20 / 10 m |
| Vízáróság Watertightness Wasserdichtheit | MSZ EN 1928, B Procedure Verfahren. | kPa | 400 |
| Tűzállóság Fire classification Brandverhalten | MSZ EN 13501-1 MSZ EN ISO 11925-2 | - | E |
| Lemezátlapolások ellenállása Resistance of joints Nahtfestigkeit Nyíró-tapadó ellenállás (hossz/kereszt) Shear resistance lengthwise / crosswise Scherwiderstand längs / quer | MSZ EN 12317-1 | N/50 mm | ≥ 700 / ≥ 600 |
| Páraáteresztési tulajdonságok water vapor transmission properties Wasserdampfdurchlässigkeit Páradiffúziós egyenértékű légréteg- vastagság (s _d érték) Water vapor diffusion equivalent air layer thickness Wasserdampfdiffusionsäquivalente Luftschicht s _d (s _d -Wert) | MSZ EN 1931, A Procedure Verfahren | m | 400 [± 20 %] |
| Húzási tulajdonságok Tensile properties Zug-Dehnverhalten Max. szakítóerő hossz/kereszt Maximum tensile force lengthwise / crosswise Höchstzugkraft längs / quer Szakadási nyúlás hossz/kereszt Elongation at maximum tensile force lengthwise / crosswise Höchstzugkraftdehnung längs / quer | MSZ EN 12311-1 | N/50 mm | ≥ 900 / ≥ 800 |
| | MSZ EN 12311-1 | % | ≥ 35 / ≥ 35 |

| | | | |
|---|--|----|---------------------------------|
| Ütésellenállás Resistance to impact Widerstand gegen stoßartige Belastung | MSZ EN 12691 A+B | mm | ≥ 1.000 |
| Statikus terheléssel szembeni ellenállás Resistance to static load Widerstand gegen statische Belastung | MSZ EN 12730 A+B | kg | ≥ 20 |
| Továbbszakadási ellenállás (szegzárral) h/k Resistance to tearing (nail shank) lengthwise / crosswise Widerstand gegen Weiterreißen (Nagelschaft) l / q | MSZ EN 12310-1 | N | ≥ 250 / ≥ 250 |
| Gyökérzet behatolásával szembeni ellenállás Resistance to root penetration Widerstand gegen Durchwurzelung | MSZ EN 13948 FLL-eljárás Procedure Verfahren | - | megfelelt Passed bestanden |
| Mérettartóság (eltérés hossz/keresztirányban) Dimensional stability (alteration lengthwise / crosswise) Dimensionsstabilität (Änderung längs / quer) | MSZ EN 1107-1 | % | ≤ 1 0,6 l |
| Hideghajlíthatóság Flexibility at low temperature Kaltbiegeverhalten | MSZ EN 1109 | °C | -15 |
| Folyási ellenállás magas hőmérsékleten Flow resistance at elevated temperature Wärmestandfestigkeit | MSZ EN 1110 | °C | +100 |
| Megerősítés Reinforcement Trägereinlage | Szintetikus filc Synthetic fleece Kunststoffvlies | | |
| Bevonat Coating Deckmasse | Elasztomer bitumen gyökérálló bevonattal Elastomer bitumen root retardant Elastomerbitumen mit wurzelhemmender Ausrüstung | | |
| Felület textúrája felül/alul Surface texture upside/downside Oberflächenbeschaffenheit oben/unten | finom szemcsés / fóliával laminált Fine granule / foil-laminated feine Abstreuerung / folienkaschiert | | |

NR: nem követelmény az ÖNORM szerint

No requirement in accordance with ÖNORM | keine Anforderung gemäß ÖNORM

NPD: nincs adat

No parameter defined | kein Kennwert bestimmt

A fent megadott értékek referenciaértékek, statisztikai minőségellenőrzések alapján. Az ajánlott felhasználási területek a gyakorlati tapasztalatok és szabványok alapján lettek kidolgozva, ezért betartásuk nem kötelező. Minden fent megadott érték változhat. Új verzió kiadása esetén jelen termék adatlap érvényét veszíti.

The specifications listed above are reference values based on statistical quality controls. The recommended fields of application have been elaborated on the basis of practical experience and standards. Thus, they are not binding. All data is subject to change. This product data sheet shall no longer be valid if a new version is issued. | Die angegebenen Daten sind Richtwerte, die auf statistischen Qualitätskontrollen basieren. Die empfohlenen Anwendungsbereiche sind aufgrund der Erfahrungen und Normen ausgearbeitet. Eine Verbindlichkeit kann hieraus nicht abgeleitet werden, Änderungen sind vorbehalten. Bei Neuerscheinungen verliert dieses Produktdatenblatt seine Gültigkeit.

Tárolási javaslat: A vízszigetelő lemezt vízszintes helyzetben, extrém külső hatásoktól (pl. hő, hideg, nedvesség, stb.) védve tárolja.

Storage recommendation: The waterproofing sheet must be stored in a vertical position and protected from extreme extraneous influence like heat, cold, dampness etc. | Lagerungshinweise: Die Abdichtungsbahn ist stehend und vor extremen äußeren Einflüssen wie Hitze, Kälte, Feuchtigkeit etc. geschützt zu lagern.

2020/5

Sika Österreich GmbH

Dörrstraße 1, AT-6020 Innsbruck

Tel.: +43-5-0610-0
E-mail: info@sika.at

Fax: +43-5-0610-8160
Internet: www.bitbau-doerr.at