

10mm 4 WALL POLYCARBONATE MULTIWALL SHEET

| | |
|---|---|
| 1. Identification code of the product type / <i>Ürün tipi kimlik kodu:</i> | POLICAM POLICARBONATE MULTIWALL SHEET |
| 2. Type, batch or serial number or any other element allowing identification of the construction product / <i>Yapı malzemesinin tip, parti veya seri numarası ya da tanımlanmasını sağlayacak diğer unsurlar:</i> | PC MW –10 MM 4 WALL CLEAR |
| 3. Intended use or uses of the construction product, in accordance with the applicable harmonised technical specification, as foreseen by the manufacturer / <i>Yapı malzemesinin ilgili uyumlaştırılmış teknik şartnamesine göre imalatçı tarafından öngörülen kullanım amacı veya amaçları</i> | Roof covering for buildings and Internal and external wall and ceiling finishes <i>Yapılarda çatı kaplama ve iç, dış duvar ve tavan kaplamalarında</i> |
| 4. Name and address of the manufacturer / <i>Üretici Adı ve Adresi</i> | ISIK PLASTIK SAN. ve DIS. TIC. PAZ. A.S. Mustafapasa mah. Ihsan Dede cad No:101 Gebze-KOCAELİ / TÜRKİYE |
| 5. Name and address of the authorized representative / <i>Yetkili Kişi Adı ve Adresi:</i> | Not relevant |
| 6. System or systems of assessment and verification of constancy of performance of the construction product as set out in Annex V / <i>Yapı malzemesinin performansının değişmezliğinin değerlendirilmesi ve doğrulanması sistem veya sistemleri: (Bu Yönetmelik Ek V de belirtilen.) :</i> | System 3 |

| | |
|--|---|
| <p>7. In case of the declaration of performance concerning a construction product covered by a harmonised standard /Uyumlaştırılmış bir standart kapsamında olan bir yapı malzemesine ilişkin performans beyanında:</p> | <p>CSI s.p – N.B 1390 issued under system 3 reports 1390-CPR-0429/14/P-2020</p> <p>1390 No.lu AB Onaylı Kuruluşu CSI tarafından Sistem 3 kapsamında 1390-CPR-0429/14/P-2020 No.lu raporu düzenlenmiştir</p> |
| <p>8. In case of the declaration of performance concerning a construction product for which a European Technical Assessment (ETA) has been issued</p> | <p>Not relevant</p> |

9. Declared Performance/ Performans Beyanı

| <p>Essential characteristics <i>Temel Karakteristikler</i></p> | <p>Performance <i>Performans</i></p> | <p>Harmonized Technical Specification <i>Uyumlaştırılmış Teknik Sartname</i></p> |
|--|---|---|
| <p>Mechanical resistance <i>Mekanik direnç</i></p> | <p>B_x :39,8 Nm²/m B_y :23,8 Nm²/m S_y :3255 N/m M_b :48,8 Nm/m</p> | <p>EN 16153:2013+A1:2015</p> |
| <p>External fire performance <i>Harici Yangın Performansı</i> EN 13501-5</p> | <p>Broof (t2)</p> | |
| <p>Resistance to fire <i>Yangına Dayanım</i> EN 13501-2</p> | <p>NPD</p> | |
| <p>Reaction to fire <i>Yangına Karşı Tepki</i> EN 13501-1</p> | <p>B-s1,d0</p> | |
| <p>Water/air permeability <i>Su/Hava Geçirgenliği</i></p> | <p>NPD</p> | |
| <p>Dimensional tolerances <i>Boyutsal toleranslar</i></p> | <p>Thickness : ±0,50 mm Length : -0 / +12 for length up to 3000 -0/+%0,40 for</p> | |

length greater 3000
Width : -2 /+6 mm

| | | |
|--|--------------------------------|-----------------------|
| Water vapour permeability <i>Su buharı geçirgenliği</i> EN ISO 12572. | 3,8.10 ⁻⁵ mg/m h.Pa | EN 16153:2013+A1:2015 |
| Release of dangerous substances <i>Tehlikeli madde salınımı</i> | -* | |
| Impact resistance <i>Darbe direnci</i> EN ISO 6603-1 | NPD | |
| Direct airborne sound insulation <i>Havadaki ses yalıtımı</i> | R=18 (-1;-3) dB | |
| Thermal transmittance <i>Isıl geçirgenlik</i> | 2,43 W/m ² .K | |
| Radiation properties -light transmittance -total solar energy transmittance | 63 67 | |
| Durability – variation of yellowness index and light transmittance <i>Sarılık indeksi ve ışık geçirgenliği varyasyon</i> | NPD | |
| Durability – variation of deformation behaviour <i>Dayanım- deformasyon davranışının değişimi</i> | NPD | |

*<http://ec.europa.eu/enterprise/construction/cpd-ds/>

10. 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. / Bu ekin 1 inci ve 2 nci maddelerinde tanımlanan malzemenin performansı, bu ekin 9 uncu maddesinde beyan edilen performansa uygundur. Bu performans beyanı sadece bu ekin 4 üncü maddesinde tanımlanan imalâtçının sorumluluğunda olmak üzere hazırlanmıştır

Signed for and on behalf of the manufacturer by

İmalatçı / İmalatçı adına imzalayan

Name And Function - İsim Ve Görevi : Şenay İskender / R&D Project Engineer

Place And Date Of Issue - Düzenlenen Yer Ve Tarih : 01.04.2020

Signature – İmza