

Leistungserklärung/Verordnung EU 305/2011 Anhang III

Dop No. 1004013

1) Einmaliger Produkt Identifikation Code

Lichtdurchlässige Stegmehrfachplatten aus Polycarbonat
AKYVER® SUN TYPE 10-4W IR CONTROL WEISS

2) Anwendungsbereich vom Bauprodukt, gemäß den harmonisierten technischen Spezifikationen

Für Innen und Außen Anwendungen an Dächern, Wänden und Decken

3) Hersteller

Corplex France Kaisersberg
75 Route de Lapoutroie
68240 Kaisersberg, France

T +33 (0)3 89 78 32 51
F +33 (0)3 89 47 18 56
www.corplex.com

4) Vertriebsnetz

Nicht zutreffend

5) Überwachungssystem zur Bestätigung der angegebenen Leistungen

Systeme 3

6) Im Falle einer Leistung Erklärung beziehend auf ein Produkt das einer Harmonisierten Norm Entspricht

Nicht Zutreffend

7) Bestätigte Leistungen



68240

| | | |
|---|---|----------------|
| Verhalten bei Beanspruchung durch Feuer von außen | F_{roof} | EN 16153: 2015 |
| Brandverhalten | B s1 d0 | |
| Feuerwiderstand | NPD | |
| Wasserdampf Durchlässigkeit | $3,8 \times 10^{-5} \text{ mg/m h Pa}$ | |
| Wasser-/Luftdichtheit | Bestanden | |
| Freisetzung gefährlicher Stoffe | NPD | |
| Maß Toleranzen | Bestanden | |
| Fragmentierung verhalten(Schlagbeanspruchung): | | |
| - Schlagbeanspruchung bei Auftreffen eines kleinen harten Körpers | Bestanden | |
| - Schlagbeanspruchung bei Auftreffen eines Großen weichen Körpers | NPD | |
| Mechanische Festigkeit (Verformungsverhalten) | Bx= 54.9 Nm ² /m By= 40.2 Nm ² /m Sy= 1858 N/m Mb= 39.6 Nm/m | |
| Luft Schalldämmung | NPD | |
| Warmedurchgangskoeffizienten | NPD | |
| Lichttransmissionsgrad | NPD | |
| Gesamtenergie-durchlassgrad | NPD | |
| Mechanische Festigkeit an den befestigungspunkten | Siehe technische Unterlagen vom Hersteller | |
| Dauerhaftigkeit (nach Alterung): | | |
| - Vergilbungsindex | ΔA | |
| - Lichttransmission | ΔA | |
| - Elastizitätsmodul | Cu 0 | |
| - Verzugfestigkeit | Ku 0 | |

8) Die unter Punkt 1 angegebenen Produktleistungen stimmen mit den Leistungen von Punkt 7 über ein. Diese Leistungserklärung wurde unter voller Verantwortung des Herstellers (Punkt3) erstellt.

Unterschrift im Namen des Herstellers :

Name : GOEPFERT Felix

Funktion : Technical manager Akyver®

Ort und Datum : Kaisersberg, den 11/09/2020

Unterschrift :

