


# Powertekk Nordic

|  |   |
|--|---|
| Kommerzieller Produktname :<br>Powertekk Nordic  | Produzent : Isola Powertekk s.r.o. K Mrazírnám 1303/16 779 00 Olomouc Česká republika |
| Anwendungsgebiet : Selbsttragende Metalldeckung  | AVCP System : 3   |
| Technisches Kontrollorgan : TECHNICKY A ZKUSEBNI USTAV STAVEBNI PRAHA s.p. NB:1020   |   |
| Produktstandard : EN 14782: Selbsttragende Dachdeckungs- und Wandbekleidungs-elemente für die Innen- und Außenanwendung aus Metallblech - Produktspezifikation und Anforderungen |   |

| Eigenschaft                                     | Methode                 | Einheit | Wert  |
|---|-------------------------|---------|---|
| Brandschutzsicherheit gemäss EN 13501-5         | EN 13501-5              | -       | Broof (t3), Broof (t2)  |
| Euro-Brandschutzklasse gemäss EN 13501-1        | EN 13501-1              | -       | E   |
| Wasserdichtigkeit                               | EN 14782:2005           | -       | Bestanden   |
| Mechanische Beständigkeit                       | EN 14782:2005           | mm      | Stahl DX51D+Zn 275-M-B, EN 10346: 2015), 0,45 mm  |
| Maßstabilität                                   | EN 14782:2005           | -       | $12 \times 10^{-6} K^{-1}$  |
| Beständigkeit                                   | EN 14782:2005           | -       | Steel DX51D+Zn 275-M-B, (EN 10346: 2015), tl. 0,45 mm Side 1: EP 7 $\mu m$ Side 2: EP 7 $\mu m$ + Akrylic paint+mineral granules+ acrylic lacquer |
| Gesundheits - und Umweltschädigende Chemikalien | Keine Methode verfügbar | -       | None  |
| Schlagfestigkeit                                | EN 14782:2005           | -       | 1,2 kN bei max. 369 mm Lattenabstand  |

Die Leistungen des Produkts entsprechen der erklärten Leistungen in der o.g. Tabelle. Verantwortlich für die Erstellung dieser Leistungserklärung ist allein der Hersteller. Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

| Name und Position                              | Ort/Datum der Ausstellung | Unterschrift  |
|--|---------------------------|---|
| Aleš Hodinář<br>Finance and Operations Manager | Olomouc , 2022.11.14      |  |