

ITC

INSTITUT FÜR TESTEN UND ZERTIFIZIERUNG, a.s.
Tomáš Baťa Allee 299, Louky, 763 02 Zlín
PRÜFLABOR DER DIVISION DES PRÜFWESENS

stellt aus

ATTEST **Nr. 412502983**

über Probestück
Fußbodeninterieurplatte beiderseitig (Katalognummer 120)
und technische Details für ihre Anwendung
aus dem Recycling-PVC

des Auftraggebers:
REPLAST PRODUKT, spol. s r. o.
Ke Karlovu 21, 301 00 Pilsen,
ID Nr. 25245945

Festgelegte Parameter des Probestücks der Fußbodenplatte und technische Details für ihre Anwendung aus Recycling-PVC

Gemessene Größe	Prüfnorm	Einheit	Prüfwert¹⁾	Unsicherheit²⁾
Dichte	ČSN EN ISO 1183-1	g-cm ⁻³	1.43	0.1
Härte durch Kugeleindrückung	ČSN EN ISO 2039-1	MPa	6.9	0.8
Elastizitätsmodul im Zug	ČSN EN ISO 527	MPa	83.4	14.5
Festigkeitsgrenze im Zug		MPa	5.2	0.7
Spezifische Dehnung an der Festigkeitsgrenze		%	34.9	10.2
Biegeelastizitätsmodul	ČSN EN ISO 178	MPa	41.0	17.0
Biegefestigkeitsmodul		MPa	2.8	0.3
Durchbiegung		mm	15.2	2.1
Elastizitätsmodul im Druck	ČSN EN ISO 604	MPa	53.5	17.0
Druckspannung bei 10% Stauchung		MPa	3.7	0.5
Druckspannung bei 20% Stauchung		MPa	7.5	0.9
Maßbeständigkeit: Richtung A	ČSN 64 3211, 25	%	-0.9	0.5
Richtung B		%	-1.0	0.3

¹⁾ - Arithmetischer Durchschnitt

²⁾ - erweiterte Unsicherheit für den Breitgrad K = 2, was für normale Teilung der Bedeckungswahrscheinlichkeit von ca. 95 % entspricht.

L. S.

*** PRÜFLABOR ***

Institut für Testen und Zertifizierung *

1. Das Attest wird nur auf das von uns getesteten Probestück bezogen.
2. Das Attest bleibt in Kraft, solange keine Änderung der Fertigungstechnologie, der angewandten Materialien und Normen oder zuständigen Vorschriften erfolgt, jedoch spätestens bis zum Gültigkeitsdatum des Attests.
3. Werden auf das Produkt weitere Anforderungen der nationalen oder EU-Vorschriften bezogen, ersetzt das Attest weder Vorgänge noch Dokumente, die für Bewertung der Konformität mit diesen Vorschriften notwendig sind.

ITC

ATTEST

Nr. 412502983

Die Fußbodeninterieurplatte beiderseitig (Katalognummer 120) aus Recycling-PVC war als Typenrepräsentant ausgewählt. Der Hersteller deklariert, dass die unten genannten Modifikationen von Fußbodenplatten aus Recycling-PVC mit den angeführten Katalognummern übereinstimmende Eigenschaften ausweisen.

Typen:

- 102 – Lastplatte
- 102S – Lastplatte mit Tropfenmuster
- 103 – Kleine gespritzte Lastplatte
- 103R – Lastgitter
- 104 – Universalplatte
- 105E – EXPO-Platte
- 106 – Universale Interieurplatte
- 107 – Kleine gespritzte Steinplatte
- 109Z – Kleine gespritzte Interieurplatte
- 111 – Kleine Stallplatte
- 113 – Paddock Platte
- 115 – Interieurplatte
- 115S – Interieurplatte mit Tropfenmuster
- 117 – Glatte Interieurplatte
- 118 – Glatte Stallplatte
- 120 – Beiderseitige Interieurplatte
- 121 – Glatte Kugelkopfplatte
- 121P – Glatte Kugelkopfplatte - Puzzle
- 123 – Kleine gespritzte Interieurkugelkopfplatte
- 124 – Interieurkugelkopfplatte
- 250, 262, 263 – Anfahrten hoch
- 251, 261 – Anfahrten niedrig
- 274 – Verbindungsstück hoch
- 279 – Verbindungsstück niedrig

Das Attest war auf Grund des Prüfprotokolls Nr. 412502983-01 vom 14.03.2018 ausgestellt.

Ausstellungsdatum: 01.04.2018
Geltung des Attestes bis: 31.03.2020

/eigenhändige Unterschrift/
Ing. Jiří Samsoněk, Ph.D.
Leiter des Prüflabors

L. S.

*** PRÜFLABOR ***

Institut für Testen und Zertifizierung *