

TECHNICAL DATA SHEET

2704032 | Intercept Laminat

info@deffner-johann.de | +49 (0)9723 9350-0

Die in diesem Produktdatenblatt genannten Spezifikationen dienen nur zur Produktbeschreibung und beziehen sich auf den Zeitpunkt unmittelbar nach der Produktion bzw. Import des Produktes. Sie entsprechen den Angaben des Herstellers. Eine rechtsverbindliche Zusicherung bestimmter Eigenschaften oder der Eignung für einen bestimmten Einsatzzweck kann hieraus nicht abgeleitet werden. Durch unsachgemäßen Transport und / oder unsachgemäße Lagerung können sich Änderungen ergeben. Die Angaben in diesem Produktdatenblatt entbinden den Verarbeiter nicht von eigener Prüfung der Eigenschaften des Produktes und dessen Eignung für die vorgesehene Verwendung.

Intercept® Laminat

Art. - Nr.: 2704 032

Technical Data Sheet

Product

Intercept® Laminat. Packaging film for Long-Term protection from corrosive atmosphere.

Description

material	PE-LD
Reactive Material	Copper (Cu) und Coal (C)
measurements:	5 x 1,5 m
nominal thickness (µm):	125
Colour:	Shiny Metall on outside, shiny, Coppertone on the inside
Printing:	Product, Batch, Date
Description:	Outside Metall/ Inside Reactive Copper.
Quality control:	according to ISO 9001

Properties

density:	0,845 g/cm ³
melt flow index:	0,300 g/ 10 min
Oberflächenwiderstand Innen-/ Außenseite	<10 ⁶ / >10 ⁸ Ω
yield strenght (machine -/ transversal direction)	65,7-70,3/ 72,2-74,3 Mpa
elongation at break (machine -/ transversal direction)	103-118 / 85-95 %
Elmendorf tear strenght (machine -/ transversal direction)	89,5-93,3/ 94,1-100,2 N/mm
dart drop:	8,04 N/mm
moisture vapor transmission rate:	<0,05 g/m ² xd. (Gram pro square meter and day)

Remark

The specifications given in this product data sheet are only a description of the product. They correspond to the manufacturer's instructions. A legally binding assurance of certain properties or of suitability for a certain application can not be derived from this. Changes of the specifications may occur due to improper transport and / or improper storage. The information in this data sheet does not release the manufacturer of its own examination of the product properties and its suitability for the intended use.

Stand Produktinformation:

Juli 2016

Produkt Information -Intercept® Laminat