

SIREX® PE TA 3006/005

PRODUKTBESCHREIBUNG

SIREX® PE TA 3006/005 (ehemals Densit Foam TA/PE 6) wurde speziell als ein- oder zweilagig verlegbares System entwickelt, zur Verbesserung der akustischen und thermischen Isolation von wohnungstrennenden Böden und Wänden. Die **SIREX® PE Bodenzwischenlage Typ TA 3006/005** besteht aus einem hochwertigen, leichten, umweltfreundlichen, geschlossenzelligen, physikalisch vernetzten PE-Schaumstoff, der einseitig mit einer robusten PE-Folie mit längsseitiger Überlappung von 5 cm mit Selbstklebestreifen versehen ist.

TECHNISCHE DATEN

Stärke.....	6 mm
Rollenbreite.....	100 cm (inkl. 5 cm Folienüberlappung)
Rollenlänge.....	50 lfm (= 50 m ² pro Rolle)
Zugfestigkeit (gemäß ISO-Norm 1926).....	längs..... 400 kPa
	quer..... 265 kPa
Bruchdehnung (gemäß ISO-Norm 1926).....	längs..... 130 %
	quer..... 125 %
Stauchhärte (gemäß ISO-Norm 844).....	bei 25 %..... 40 kPa
	bei 50 %..... 105 kPa
Wasserabsorption nach 7 Tage.....	< 1 % (volume)
Wasserdampfdiffusionswiderstand (gemäß DIN 52615).....	12.000 µ
Wärmeleitfähigkeit (gemäß ISO-Norm 2581) bei 10 °C.....	0,034 W/mK
	bei 40 °C..... 0,039 W/mK
Temperaturbereich.....	- 80 °C tot + 100 °C

PRODUKTINFORMATION

SIREX® PE TA 3006/005

AKUSTISCHE EIGENSCHAFTEN

Reduzierung des Körperschalls tragender Betonböden (gemäß NEN 1070)

SIREX® PE TA 3006/005 einlagiges Verlegesystem

Trittschallverbesserungsmaß..... > 5 dB $I_{\infty} = 12$ dB

SIREX® PE TA 3006/005 zweilagiges Verlegesystem

Trittschallverbesserungsmaß..... > 10 dB $I_{\infty} = 16$ dB

Informationen über Referenzprojekte und Meß-Zertifikate zur Schallmessung sind auf Anfrage erhältlich.

Unsere Dokumentationen, Produktinformationen und Ratschläge sind nach bestem Wissen und Können erstellt worden. Sie basieren auf gemittelten Werten und bis zu diesem Zeitpunkt bekannten Gegebenheiten und Daten und sind auf keinerlei Weise juristisch bindend oder als Garantie zu betrachten. Allen unseren Lieferungen liegen die "Allgemeinen Geschäftsbedingungen für Lieferungen und Leistungen von Imbema Holland B.V., deponiert am 15. Oktober 1982 in Haarlem" zugrunde, die wir Ihnen auf Wunsch gerne zusenden.



imbema kunststofchemie

Sirex®

Imbema Kunststofchemie B.V.

Nijverheidsweg 5-7
Postbus 160 NL-2000 AD Haarlem

T +31 (0)23 517 24 24

F +31 (0)23 532 65 21

info@imbemakunststofchemie.nl

www.sirex.nl

Een onderneming van de Imbema Groep.

Filiaal Duitsland / Niederlassung Deutschland

Gerokstraße 10, D-70806 Kornwestheim

Postfach 1947, D-70799 Kornwestheim

T +49 (0)7154-3091

F +49 (0)7154-24714

sales@imbema.de

www.imbema.de

Ein Unternehmen der Imbema Gruppe.

