

Leistungserklärung

LE-Nr.: LE-1030-1061

PhoneStrip 1200 x 50 x 15 mm

Artikel – Nr.: 1030 Tape blau
Artikel – Nr.: 1050 Tape schwarz

PhoneStrip 1200 x 80 x 15 mm

Artikel – Nr.: 1032 Tape blau
Artikel – Nr.: 1052 Tape schwarz

PhoneStrip 1200 x 100 x 15 mm

Artikel – Nr.: 1033 Tape blau
Artikel – Nr.: 1054 Tape schwarz

PhoneStrip 1200 x 140 x 15 mm

Artikel – Nr.: 1035 Tape blau
Artikel – Nr.: 1056 Tape schwarz

PhoneStrip 1200 x 180 x 15 mm

Artikel – Nr.: 1037 Tape blau
Artikel – Nr.: 1058 Tape schwarz

PhoneStrip 1200 x 220 x 15 mm

Artikel – Nr.: 1039 Tape blau
Artikel – Nr.: 1060 Tape schwarz

PhoneStrip 1200 x 60 x 15 mm

Artikel – Nr.: 1031 Tape blau
Artikel – Nr.: 1051 Tape schwarz

PhoneStrip 1200 x 90 x 15 mm

Artikel – Nr.: 1041 Tape blau
Artikel – Nr.: 1053 Tape schwarz

PhoneStrip 1200 x 120 x 15 mm

Artikel – Nr.: 1034 Tape blau
Artikel – Nr.: 1055 Tape schwarz

PhoneStrip 1200 x 160 x 15 mm

Artikel – Nr.: 1036 Tape blau
Artikel – Nr.: 1057 Tape schwarz

PhoneStrip 1200 x 200 x 15 mm

Artikel – Nr.: 1038 Tape blau
Artikel – Nr.: 1059 Tape schwarz

PhoneStrip 1200 x 240 x 15 mm

Artikel – Nr.: 1040 Tape blau
Artikel – Nr.: 1061 Tape schwarz

PhoneStrip - Lastabtragender schalldämmender Entkopplungsstreifen.

PhoneStrip
Wolf Bavaria GmbH
Gutenbergstraße 8
DE - 91560 Heilsbronn

AVCP – System 3

Kiwa hat die Erstinspektion des Werkes und der werkseigenen Produktionskontrolle sowie die laufende Überwachung, Bewertung und Evaluierung der werkseigenen Produktionskontrolle nach AVCP-System 3 vorgenommen und eine Bescheinigung der Konformität der werkseigenen Produktionskontrolle ausgestellt.

PhoneStrip lastabtragende schalldämmende Entkopplungsstreifen sind nach EAD 210134-00-1202 europäisch technisch zugelassen als lastabtragende schalldämmende Entkopplungsstreifen. PhoneStrip haben die ETA-20/0371.

Erklärte Leistung:

Geometrie PhoneStrip in mm	EN 822	1200	Länge
	EN 822	50 bis 240	Breite
	EN 822	15	Dicke
Geometrie Toleranzen in mm	EN 822	± 3	Länge
	EN 822	± 3	Breite
	EN 822	± 1	Dicke
	EN 824	± 1	Rechtwinkligkeit
Rohdichte in kg/m ³	EN 1602	1300 ± 100	
Oberflächenhärte	EN 520	≤ 15 mm	
Verwendungszweck		Lastabtragender schalldämmender Entkopplungsstreifen	
Brandverhalten	EN 13501-1	E	
Neigung zum kontinuierlichen Schwelen	EN 16733	Nein	
Druckfestigkeit: Charakteristisch $f_{c,kw}$	EN 26891	23,00 N/mm ²	
Druckfestigkeit: Design $f_{c,d}$	EN 26891	17,69 N/mm ²	
Teilsicherheitsbeiwert	EN 26891	1,3	
K _{mod} -Wert	EN 26891	0	
Maximale Verformung	EN 26891-2	3,5 mm +/- 0,5 mm	
Verformung bei 2,5 N/mm ²	EN 26891-2	1,2 mm +/- 0,5 mm	
Kij-Wert L-Stoß	EN 10848-1	16 dB	Decke/ untere Wand
Kij-Wert T-Stoß	EN 10848-1	17 dB	Decke/ untere Wand
		17,3 dB	Decke/ obere Wand
		21,8 dB	obere Wand/ untere Wand
Gefährliche Substanzen		Keine	
Dimensionsänderungen bei eindringendem Wasser		NPD	nicht erforderlich
Schlagfestigkeit		NPD	nicht erforderlich
Wärmeleitfähigkeit λ in W/(m*K)	EN 12664	≤ 0.17	
U-Werte der Wärmedämmung	EN 6946	gemäß Aufbaukonstruktionen in ETA 20/0371	
Luftdurchlässigkeit		NPD	nicht erforderlich

Die Leistung des Produktes PhoneStrip entspricht der erklärten Leistung. Verantwortlich für die Erstellung dieser Leistungserklärung ist allein der Hersteller Wolf Bavaria GmbH.

Michael Wolf, Geschäftsführer
Heilsbronn, 18.05.2020