

Produktdatenblatt

Dokument:	steinothan® MV 028 - Schweiz ≤ 40 mm						
Dateipfad:	104_steinothan_MV_028_-40 mm	Version:	6.0.0.1	Datum:	06.12.2018	erstellt:	CA

Produktbezeichnung:

steinothan® MV 028

Produktzusammensetzung/Werkstoff:

 Polyurethan-Hartschaum, geschlossenzellig
 Mineralvliesbeschichtung

Format:

 1.200 x 600 mm
 Dicke: ≤ 40 mm

Ausführung:

 gerade Stoßkante
 Variante: mit Stufenfalz

Verpackung:

bundweise in PE-Folie

Anwendungsbereich:

Dächer mit Folien- oder Bitumenabdichtung (mit oder ohne Kiesauflast), Kerndämmung von Holzwolle- und Mehrschichtplatten

CE - Bezeichnungsschlüssel:

PU-EN 13165-T2-DS(TH)2-DS(70,90)1-DS(-20,-)2-DLT(2)5-CS(10/Y)150-CC(3/2/25)40-TR50

Technische Daten:

Wärmeleitfähigkeit - Nennwert λ_D	0,028 W/mK
Druckspannung bei 2 % Stauchung	≥ 30 kPa (≥ 0,03 N/mm ²)
Druckspannung bei 10 % Stauchung	≥ 150 kPa (≥ 0,15 N/mm ²)
Brandverhalten gem. EN 13501-1	E
Klassifizierung nach VKF	Brandverhaltensgruppe RF3(cr)
Temperaturbeständigkeit langfristig kurzfristig	- 50 bis + 120 °C + 250 °C
Dickentoleranz (gem. EN 13165)	+ 5, - 3 mm
Längentoleranz (gem. EN 13165)	± 7,5 mm
Breitentoleranz (gem. EN 13165)	± 5 mm
Zugfestigkeit senkrecht zur Plattenebene	≥ 50 kPa (≥ 0,05 N/mm ²)

Produktdatenblatt

Dokument:	steinothan® MV 028 - Schweiz (41-79 mm)						
Dateipfad:	104_steinothan_MV_028_41-79mm	Version:	6.0.0.1	Datum:	06.12.2018	erstellt:	CA

Produktbezeichnung:

steinothan® MV 028

Produktzusammensetzung/Werkstoff:

 Polyurethan-Hartschaum, geschlossenzellig
 Mineralvliesbeschichtung

Format:

 1.200 x 600 mm
 Dicke: 41 - 79 mm

Ausführung:

 gerade Stoßkante
 Variante: mit Stufenfalz

Verpackung:

bundweise in PE-Folie

Anwendungsbereich:

Dächer mit Folien- oder Bitumenabdichtung (mit oder ohne Kiesauflast), Kerndämmung von Holzwohle- und Mehrschichtplatten

CE - Bezeichnungsschlüssel:

PU-EN 13165-T2-DS(TH)2-DS(70,90)1-DS(-20,-)2-DLT(2)5-CS(10/Y)120-TR50

Technische Daten:

Wärmeleitfähigkeit - Nennwert λ_D	0,028 W/mK
Druckspannung bei 2 % Stauchung	≥ 30 kPa ($\geq 0,03$ N/mm ²)
Druckspannung bei 10 % Stauchung	≥ 120 kPa ($\geq 0,12$ N/mm ²)
Brandverhalten gem. EN 13501-1	E
Klassifizierung nach VKF	Brandverhaltensgruppe RF3(cr)
Temperaturbeständigkeit langfristig kurzfristig	- 50 bis + 120 °C + 250 °C
Dickentoleranz (gem. EN 13165)	+ 5, - 3 mm
Längentoleranz (gem. EN 13165)	$\pm 7,5$ mm
Breitentoleranz (gem. EN 13165)	± 5 mm
Zugfestigkeit senkrecht zur Plattenebene	≥ 50 kPa ($\geq 0,05$ N/mm ²)

Produktdatenblatt

Dokument:	steinothan® MV 026 - Schweiz						
Dateipfad:	104_steinothan_MV_026	Version:	6.0.0.1	Datum:	06.12.2018	erstellt:	CA

Produktbezeichnung:

steinothan® MV 026

Produktzusammensetzung/Werkstoff:

 Polyurethan-Hartschaum, geschlossenzellig
 Mineralvliesbeschichtung

Format:

 1.200 x 600 mm
 Dicke: 80 - 119 mm

Ausführung:

 gerade Stoßkante
 Variante: mit Stufenfalz

Verpackung:

bundweise in PE-Folie

Anwendungsbereich:

Dächer mit Folien- oder Bitumenabdichtung (mit oder ohne Kiesauflast), Kerndämmung von Holzwolle- und Mehrschichtplatten

CE - Bezeichnungsschlüssel:

PU-EN 13165-T2-DS(TH)2-DS(70,90)1-DS(-20,-)2-DLT(2)5-CS(10/Y)120-TR50

Technische Daten:

Wärmeleitfähigkeit - Nennwert λ_D	0,026 W/mK
Druckspannung bei 2 % Stauchung	≥ 30 kPa ($\geq 0,03$ N/mm ²)
Druckspannung bei 10 % Stauchung	≥ 120 kPa ($\geq 0,12$ N/mm ²)
Brandverhalten gem. EN 13501-1	E
Klassifizierung nach VKF	Brandverhaltensgruppe RF3(cr)
Temperaturbeständigkeit langfristig kurzfristig	- 50 bis + 120 °C + 250 °C
Dickentoleranz (gem. EN 13165)	+ 5, - 3 mm
Längentoleranz (gem. EN 13165)	$\pm 7,5$ mm
Breitentoleranz (gem. EN 13165)	± 5 mm
Zugfestigkeit senkrecht zur Plattenebene	≥ 50 kPa ($\geq 0,05$ N/mm ²)

Produktdatenblatt

Dokument:	steinothan® MV 025 - Schweiz						
Dateipfad:	104_steinothan_MV_025	Version:	6.0.0.1	Datum:	06.12.2018	erstellt:	CA

Produktbezeichnung:

steinothan® MV 025

Produktzusammensetzung/Werkstoff:

 Polyurethan-Hartschaum, geschlossenzellig
 Mineralvliesbeschichtung

Format:

 1.200 x 600 mm
 Dicke: 120 - 200 mm

Ausführung:

 gerade Stoßkante
 Variante: mit Stufenfalz

Verpackung:

bundweise in PE-Folie

Anwendungsbereich:

Dächer mit Folien- oder Bitumenabdichtung (mit oder ohne Kiesauflast), Kerndämmung von Holzwolle- und Mehrschichtplatten

CE - Bezeichnungsschlüssel:

PU-EN 13165-T2-DS(TH)2-DS(70,90)1-DS(-20,-)2-DLT(2)5-CS(10/Y)120-TR50

Technische Daten:

Wärmeleitfähigkeit - Nennwert λ_D	0,025 W/mK
Druckspannung bei 2 % Stauchung	≥ 30 kPa ($\geq 0,03$ N/mm ²)
Druckspannung bei 10 % Stauchung	≥ 120 kPa ($\geq 0,12$ N/mm ²)
Brandverhalten gem. EN 13501-1	E
Klassifizierung nach VKF	Brandverhaltensgruppe RF3(cr)
Temperaturbeständigkeit langfristig kurzfristig	- 50 bis + 120 °C + 250 °C
Dickentoleranz (gem. EN 13165)	+ 5, - 3 mm
Längentoleranz (gem. EN 13165)	$\pm 7,5$ mm
Breitentoleranz (gem. EN 13165)	± 5 mm
Zugfestigkeit senkrecht zur Plattenebene	≥ 50 kPa ($\geq 0,05$ N/mm ²)