



## Poliészter rostlap

**FliesenDämmPlatte**

**Feszültségmentesítő lap  
2 mm és 4 mm**

**Univerzális szigetelőlap  
7 mm és 9 mm**

**Komfort szigetelőlap 12 mm**

**FDP 558**



### Hőátvezetési ellenállás

FDP 558, 2 mm	<b>0,039 m<sup>2</sup> K/W</b>
FDP 558, 4 mm	<b>0,042 m<sup>2</sup> K/W</b>
FDP 558, 7 mm	<b>0,088 m<sup>2</sup> K/W</b>
FDP 558, 9 mm	<b>0,095 m<sup>2</sup> K/W</b>
FDP 558, 12 mm	<b>0,127 m<sup>2</sup> K/W</b>

### Hővezetés

FDP 558, 2 mm	<b>0,0511 W/mK</b>
FDP 558, 4 mm	<b>0,0954 W/mK</b>
FDP 558, 7 mm	<b>0,0793 W/mK</b>
FDP 558, 9 mm	<b>0,0950 W/mK</b>
FDP 558, 12 mm	<b>0,0944 W/mK</b>

### Zajcsökkenés

FDP 558, 2 mm	<b>8 dB*-ig</b>
FDP 558, 4 mm	<b>10 dB*-ig</b>
FDP 558, 7 mm	<b>10 dB*-ig</b>
FDP 558, 9 mm	<b>10 dB*-ig</b>
FDP 558, 12 mm	<b>10 dB*-ig</b>

\* A DIN EN ISO 140-8-as mérési értékei csak irányadóak. A tényleges zajszint csökkenést a helyszínen történő próbaszigeteléssel és burkolással lehet pontosan megállapítani.

Műgyanta kötésű préselt poliészter-rostlap 2 mm, 4 mm, 7 mm, 9 mm és 12 mm vastagságban hang- és hőszigeteléshez, kerámia és természetes kőburkolatok esetén, illetve kritikus vagy deformálódásra hajlamos aljzatok feszültségmentesítéséhez. Alkalmas padlószőnyeg, parketta, PVC, kaucsuk, linóleum stb. elasztikus burkolatok alá.

- beltérre
- **hangszigetelő hatás**
- a hajlításiállóság megnövelésére, hang- és hőszigeteléshez, illetve feszültségmentesítéshez, **fa padlók** felújításához
- rosszul szigetelt úszó- és kötőesztrichék hőszigetelésének javításához
- friss, zsugorodásra hajlamos betonfelületek, **repedésre hajlamos esztrichék és vegyes aljzatok** feszültségmentesítéséhez
- lap-a-lapon konstrukcióknál a laptűkör kiegyenlítéséhez
- **utólag felszerelt elektromos padlófűtések szigeteléséhez a felmelegedés meggyorsításához és a lefelé történő szigeteléshez**
- alternatív szigetelések kombinációjában fürdőszobák felújításához
- egyszerű, gyors bedolgozás
- **kényelmes rajta járás és komfortot biztosít a lakásban**
- a hőszigetelő anyagok 095-ös hővezető kategóriájába tartozik
- **közlekedési terheléshez 5 kN/m<sup>2</sup>-ig**
- 60 x 100 cm-es kiserelésben
- **DGNB:** 4-es legmagasabb minőségi besorolás, 40., 41. sor (lásd 167. o.)

### Tanúsítvány

Lipcsei Építőipari Anyagkutató- és Vizsgáló Intézet:

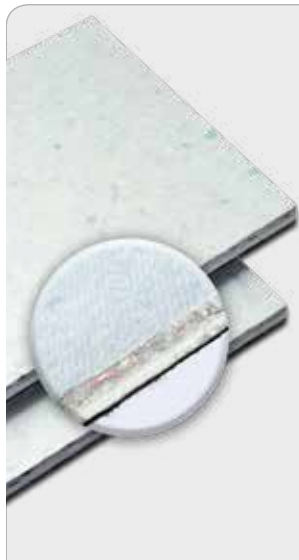
- DIN EN ISO 140-8 szerint hangszigetelő; Sopro FliesenDämmPlatte 2 mm 8 dB\*-ig Sopro FliesenDämmPlatte 4/9 mm 10 dB-ig hangszigetel leragasztott kerámia csempék és lapok esetén; Sopro FliesenDämmPlatte 15 mm 10 dB-ig\* hangszigetel leragasztott kerámia csempék és lapok esetén
- DIN EN 12667 szabvány szerint a hővezető képesség meghatározása: Sopro FliesenDämmPlatte 4 mm: 0,0954 W/mK, Sopro FliesenDämmPlatte 9 mm: 0,0950 W/mK, Sopro FliesenDämmPlatte 15 mm: 0,0947 W/mK
- DIN EN 12 667 szabvány szerint a hőátvezetési ellenállás R meghatározása: Sopro FliesenDämmPlatte 4 mm: 0,042 m<sup>2</sup> K/W, Sopro FliesenDämmPlatte 9 mm: 0,095 m<sup>2</sup> K/W, Sopro FliesenDämmPlatte 15 mm: 0,158 m<sup>2</sup> K/W

### Engedély:

- GEV alapján EMICODE: EC1<sup>PLUS</sup> nagyon környezetkímélő<sup>PLUS</sup>

Rend. sz.	Kiserelés	Raklap	Nettó ár
<b>558</b>	Feszültségmentesítő lap: 2 mm Karton: 18 m <sup>2</sup> (30 lemez)	kb. 144 kg	<b>5 398 Ft/m<sup>2</sup></b>
	Feszültségmentesítő lap: 4 mm Karton: 9 m <sup>2</sup> (30 lemez)	kb. 261 kg	<b>6 628 Ft/m<sup>2</sup></b>
	Univerzális szigetelőlap: 7 mm Karton: 7,2 m <sup>2</sup> (12 lemez)	kb. 324 kg	<b>7 456 Ft/m<sup>2</sup></b>
	Univerzális szigetelőlap: 9 mm Karton: 6 m <sup>2</sup> (10 lemez)	kb. 378 kg	<b>8 767 Ft/m<sup>2</sup></b>
	Komfort szigetelőlap: 12 mm Karton: 4,2 m <sup>2</sup> (7 lemez)	kb. 353 kg	<b>11 477 Ft/m<sup>2</sup></b>

Lásd a hangszigetelő és feszültségmentesítő lemezek összefoglaló táblázatát a 90-91. oldalon.



## Poliészter rostlap gumibevonattal

Trittschall-Dämmplatte

8 mm

**TDP 565**



Műgyantakötésű, préselt poliészter-rostlap speciális bevonattal, kifejezetten nagymértékű **hangszigeteléshez** kerámia- és természetes kőburkolatok alá. Többemeletes házakban lépcsőkonstrukciókhoz és rosszul szigetelt padlófelületekhez. **Mentesítő középréteggént régi fapadlók** és csempeburkolatok felújításához és hőszigetelőként beltéri renováláshoz. Esztrich szigeteléséhez a Sopro elektromos padlófűtéshez.

- beltérre
- **16 decibel\*-ig zajcsökkenés kerámia burkolat alatt**
- hőszigetelés javításához rosszul szigetelt esztrichre ill. kötőesztrichre esetében
- feszültségmentesítőként friss, zsugorodásra hajlamos betonfelületek esetében, ill. szakadásra hajlamos esztrichreknél és vegyes aljzatokon
- károsanyag kibocsátása csekély
- **8 mm vastag helytakarékos felépítés**
- 60 x 100 cm-es
- **DGNB:** 4-es legmagasabb minőségi besorolás, 29. sor (lásd 167. o.)

### Tanúsítvány

Lipcsei Építőipari Anyagkutató- és Vizsgáló Intézet:

- DIN EN ISO 140-8 szerint hangszigetelő 16 db-ig\* leragasztott állapotban kerámia csempe és lap alatt

### Engedély:

- GEV alapján EMICODE: EC1<sup>PLUS</sup> nagyon környezetkímélő<sup>PLUS</sup>

\*közlekedési terheléshez 3 kN/m<sup>2</sup>-ig

Rend. sz.	Kiszerezés	Raklap	Nettó ár
<b>565</b>	Csomag: 3m <sup>2</sup> (5 lemez)	kb. 253 kg (20 csomag)	<b>15 400 Ft/m<sup>2</sup></b>

\* A DIN EN ISO 140-8-as mérési értékei csak irányadók.

A tényleges zajszint csökkenést a helyszínen történő próbaszigeteléssel és burkolással lehet pontosan megállapítani.



## Hangszigetelő és feszültségmentesítő lemez

Trittschall- und EntkopplungsBahn

3 mm

**TEB 664**



**Nagyon vékony**, újrahajszósított gumi granulátumból készült szigetelőanyag a zajszint értékeinek csökkentésére kerámia csempek és lapok alá. A szigetelést Sopro vékony vagy folyékony ágyazóhabarcsba fektetjük a meglévő aljzaton. Felhasználhatjuk feszültségmentesítésre is felújítások során vagy új épületeknél, de melegvízes padlófűtés hőszigetelésére is.

- beltérre
- **17 decibel\*-ig zajcsökkenés kerámia burkolat alatt**
- hőszigetelés javításához rosszul szigetelt esztrichre ill. kötőesztrichre esetében
- feszültségmentesítőként friss, zsugorodásra hajlamos betonfelületek esetében, ill. szakadásra hajlamos esztrichreknél és vegyes aljzatokon
- lúgálló
- formaldehidmentes
- **3 mm vastag helytakarékos felépítésű**
- könnyű, kb. 3,1 kg/m<sup>2</sup>
- 1 x 10 m (10 m<sup>2</sup>)

### Tanúsítvány

Hang- és hőszigetelés Mérő Intézet Aachen:

- DIN EN ISO 140-8 szerint 17 dB\* hangszigetelő leragasztott állapotban kerámia csempe és lap alatt

### Engedély:

- GEV alapján EMICODE: EC1<sup>PLUS</sup> nagyon környezetkímélő<sup>PLUS</sup>

\*közlekedési terheléshez 3 kN/m<sup>2</sup>-ig

Rend. sz.	Kiszerezés	Raklap	Nettó ár
<b>664</b>	Tekercs: 10 m (100 cm széles)	kb. 630 kg (20 csomag)	<b>3 869 Ft/m<sup>2</sup></b>

\* A DIN EN ISO 140-8-as mérési értékei csak irányadók.

A tényleges zajszint csökkenést a helyszínen történő próbaszigeteléssel és burkolással lehet pontosan megállapítani.



## Szivárogtató lemez

DrainageMatte

8 mm

**DRM 653**



HD polietilénből készült szivárogtató lemez **speciális szűrőhálójával**, mely megfelelő horizontális vízmentesítést biztosít erkélyek és teraszok, lépcsők **Sopro DrainageMörtellel** lerakott kerámia vagy természetes kőburkolata alatt. A szivárogtató lemezt rugalmas szigetelő habarcsra, pl.: DSF® 423/523, Sopro TDS 823, Sopro ZR Turbo XXL vagy a DIN 18195 szabvány szerinti szigetelésekénél lehet felhasználni, pl.: Sopro Thene® Bitumen-Abdichtungsbahn. **Alkalmazható műgyanta alapú átszivárogtató habarcsokhoz is Sopro BauHarz és Sopro DrainageEstrichKorn-nal keverve.**

- **megbízható és gyors vízszigetelés Sopro DM 610 alatt**
- kerámia és természetes kőburkolat alá
- **kiválóan terhelhető**
- csekély beépítési magasság kb. 8 mm
- könnyen leteríthető
- **nem öregszik el, formatartó**

Rend. sz.	Kiszerezés	Raklap	Nettó ár
<b>653</b>	Tekercs: 12,5 m (100 cm széles)	kb. 60,5 kg	<b>5 010 Ft/m</b>

**Anyagszükséglet:**  
kb. 1,05 m<sup>2</sup>/m<sup>2</sup>

ÚJ



**S-Text  
Kiegyenlítő  
habarcserősítő háló**

Fließpachtel-Gewebe

**S-Text 568**



**Anyagszükséglet:**  
kb. 1,1 m<sup>2</sup>/m<sup>2</sup>

Véletlenszerű orientációjú, lúgálló, **rendkívül szilárd**, 76 mm hosszú, a DIN 1259-1 alapján AR minőségű üvegszálakkal rendelkező háló **habarcok megerősítéséhez**. Tartósan stabilizálja a **rezgésesektől és repedésektől veszélyeztetett** aljzatokat, illetve felveszi a cement és szulfát bázisú kiegyenlítő és szintező anyagokban lévő feszültséget. Az üvegszövet hálóval meg lehet előzni a repedések kialakulását, valamint optimalizálni lehet a teljes padlószerkezet hordozóképeségét. Alkalmazható felújításokhoz, renováláshoz és új építésnél.

- bel- és kültérre
- könnyen **bedolgozható, gyors munkavégzés**
- **habarcok rendkívül hatásos megerősítése**
- optimalizálja a húzó- és hajlító szilárdságot
- **lúgálló**
- felveszi a dinamikus terhelést
- az üvegszálak nem úsznak fel
- kiválóan sima felületet biztosít
- kiemelkedő védelem nedves környezetben is

Rend. sz.	Kiszerezés	Raklap	Nettó ár
<b>568</b>	Tekercs (90 cm széles) 100 m	kb. 327 kg	<b>2 346 Ft/m</b>

Kiegészítő tartozékok



**Szélszigetelő szalag**

RandDämmStreifen

Magasság: 50 mm

**RDS 960**



**Öntapadós, szélszigetelő szalag** el nem rothadó szövetre kasírozott polietilén habból. Könnyen, biztosan lehet vele dolgozni. Fal és aljzat csatlakozásához használjuk, hogy a **Sopro csemperagasztók és önterülő anyagok** felvitele után képződött anyagegyenetlenségek se maradjanak szigeteletlenül. Sopro FliesenDämmPlatte, Sopro Trittschall- und EntkopplungsBahn és Sopro TrittschallDämmPlatte beépítéséhez is ajánljuk.

- **öntapadó**
- gyors és könnyű felhasználás
- megakadályozza hanghidak képződését és csökkenti a feszültséget a fal és az aljzat találkozásánál
- **gyors és egyszerű sarokkiképzés**
- tiszta aljzathoz rendkívüli tapadási szilárdság
- kül- és beltérre
- **DGNB:** 4-es legmagasabb minőségi besorolás, 40. sor (lásd 167. o.)

**Méret: magasság: 50 mm, vastagság: 5 mm, ragasztási felület: 40 mm, öntapadó felülettel**

Rend. sz.	Kiszerezés	Raklap	Nettó ár
<b>960</b>	Tekercs: 25 m (4 db/karton)	kb. 35 kg	<b>635 Ft/m</b>



**Szélszigetelő szalag  
esztrichhez**

EstrichRanddämmStreifen

Magasság: 100 mm

**ERS 961**



**Öntapadós, szélszigetelő szalag** rothadásmentes, szövetre kasírozott polietilén habból. Könnyen, biztosan lehet vele dolgozni a fal- és padlófelület csatlakozásánál. Nem keletkeznek habarcsmaradványok. **Minden fajta cement és kalcium-szulfát esztrichhez.** Különösen ajánljuk Sopro Rapidur® FließEstrich-hez.

- **öntapadós**
- gyors és könnyű felhasználás
- megakadályozza hanghidak képződését és csökkenti a feszültséget a fal és az aljzat találkozásánál
- **gyors és egyszerű sarokkiképzés**
- tiszta aljzathoz rendkívüli tapadási szilárdság
- kül- és beltérre
- **DGNB:** 4-es legmagasabb minőségi besorolás, 40. sor (lásd 167. o.)

**Méret: magasság: 100 mm, vastagság: 8 mm, ragasztási felület: 40 mm, öntapadó felülettel**

Rend. sz.	Kiszerezés	Raklap	Nettó ár
<b>961</b>	Tekercs: 20 m (5 db/karton)	kb. 45 kg	<b>969 Ft/m</b>



## Üvegszövet-háló

Armerung

**AR 562**



**Anyagszükséglet:**

kb. 1,1 m<sup>2</sup>/m<sup>2</sup>

Alkáli alapú, műanyagátszövésű üvegszövet háló vakolatokba, javító és glettelő anyagokhoz, vékony ágyazó habarcsokba és szigetelő-iszapba való beillesztéshez **kritikus aljzatokon a szakadásgátlás megerősítéséhez**. A Sopro FliesenDämmPlatte vagy a Sopro Trittschall-DämmPlatte használatok a lapok összetoldásának megerősítéséhez.

- kül- és beltérre
- hálószer 4 x 4,5 mm

Rend. sz.	Kiszerezés	Raklap	Nettó ár
<b>562</b>	Tekerecs: 50 m (100 cm széles)	kb. 244 kg	<b>650 Ft/m</b>



## Polieszterflisz

WE-Vlies

**WEV 579**



**Anyagszükséglet:**

kb. 1,0 m<sup>2</sup>/m<sup>2</sup>

**Speciális kötéssel megerősített poliészterflisz** újra felvevőképes csempe- és padlóburkolatok előállításához ill. csempék és járólapok alatti feszültségmentesítéshez.

### Feszültségmentesítés

Különösen alkalmas feszültségmentesítő közbülső réteggént kritikus, friss és repedésveszélyeztetett aljzatokon. Feszültség, pl. a burkolat utólagos helyezkedése, hajszálrepedések és az aljzat egyenetlensége, így nem helyeződik át a burkolatra.

### Burkolatok újrafelvétele

Különösen alkalmas mintatáblákhoz, kiállítási burkolatokhoz, és bérlakások esetén a régi burkolatra való ráburkoláskor.

A fixírszalaggal odaerősített WE-Vlies-re kerülnek a lapok.

Így a burkolat szükség esetén a WE-Vlies-szel együtt gyorsan és tisztán eltávolítható anélkül, hogy alatta az aljzat vagy a burkolat sérülne.

- beltérre
- falra és aljzatra
- **csempék és járólapok feszültségmentesítéséhez fiatal cement esztrichen és beton felületeken**
- friss cement esztrichre és betonfelületekre
- újra felvevőképes burkolatok előállításához
- **praktikus méretskálával**
- méret: 1 m x 50 m
- kb. 0,7 mm vastag

**Engedély:**

– GEV alapján EMICODE: EC1<sup>PLUS</sup> nagyon környezetkímélő<sup>PLUS</sup>

Rend. sz.	Kiszerezés	Raklap	Nettó ár
<b>579</b>	Tekerecs: 50 m (100 cm széles)	kb. 174 kg (24 csomag)	<b>2 402 Ft/m</b>



## Rögzítőszalag

Fixier-Band

Öntapadó rögzítő szalag **Sopro WE-Flies biztonságos rögzítéséhez** falra, padlóra, beltéren.

Rend. sz.	Kiszerezés	Raklap	Nettó ár
<b>579</b>	Tekerecs: 25 m (50 mm széles)		<b>669 Ft/m</b>

**ÚJ**



## Öntési vastagság szintjelző

Höhenmesspunkt-Nivellierpin



Öntapadós magasságszintező vastagabb rétegű habarcsok és esztrichek vastagságának pontos kialakításához 10 cm-ig. Ideális mérési pontok megjelölésére.

Rend. sz.	Kiszerezés	Nettó ár
<b>008-01</b>	Karton: 18 db	<b>190 Ft/db</b>

	Tulajdonságok	Aljzat
 <p><b>Sopro FDP 558</b></p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>● a lehajlás és hőszigetelés javításához illetve feszültségmentesítésre fa padlók felújításánál**</li> <li>● kerámia csempék és lapok alatt 10 dB-ig* érhető el zajcsökkenés a födém szerkezete alapján (a lap vastagsától függően)</li> <li>● feszültségelvezető friss, zsugorodásra hajlamos betonfelületek valamint repedésre hajlamos esztrich vagy vegyes aljzatok esetén</li> <li>● szigetelés utólag kialakított elektromos padlófűtéshez</li> <li>● fürdőszobák felújításánál alternatív szigetelésekkel</li> <li>● közlekedési terheléshez 5 kN/m<sup>2</sup>-ig</li> </ul> 	<p>beton, cement esztrich, kalcium-szulfát esztrich (anhidrit esztrich), vakolatok és teljes fugázatú falazatok, öntöttaszfalt, régi terazzo burkolatok, csempék ill. fa lemezek** és fa padlók**</p> <p>**kivéve: Sopro FDP 558 2 mm és 4 mm</p>
 <p><b>Sopro TDP 565</b></p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>● zajcsökkenés akár 16 dB*-ig kerámia csempék és lapok alatt</li> <li>● kritikus aljzatok feszültségmentesítése</li> <li>● hőszigetelés</li> <li>● csekély beépítési magasság</li> <li>● parketta, laminált parketta, szőnyeg és PVC alá</li> <li>● közlekedési terheléshez 3 kN/m<sup>2</sup>-ig</li> </ul> 	<p>beton, cement esztrich, kalcium-szulfát esztrich (anhidrit esztrich), vakolatok és teljes fugázatú falazatok, öntöttaszfalt, régi terazzo burkolatok, csempék ill. fa lemezek és fa padlók</p>
 <p><b>Sopro TEB 664</b></p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>● zajcsökkenés akár 17 dB*-ig kerámia csempék és lapok alatt</li> <li>● kritikus aljzatok feszültségmentesítése</li> <li>● hőszigetelés</li> <li>● csekély beépítési magasság</li> </ul> 	<p>cement esztrich; kalcium-szulfát esztrich (anhidrit esztrich); öntöttaszfalt esztrich; száraz esztrich; beton, pórusos és könnyű beton; fa padlók; régi terazzo, kerámia, természetes kő és betonkő burkolatok; fűtött padlókonstrukciók; parketta, fa lemezek és fa padlók ill. PVC és linóleum beltéren. A fa aljzatok legyenek formatartóak és zsugorodásmentesek.</p>
 <p><b>Sopro WEV 579</b></p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>● friss beton felületeken és cement esztrichen lévő csempék és lapok feszültségmentesítése</li> <li>● újra felvevőképes csempeburkolatok előállítása</li> <li>● praktikus méretezéssel</li> </ul> 	<p>esztrich, vakolatok, gipszkarton, pórusbeton, parketta, fa padló, fa lemezek, kerámia, természetes kő, PVC és linóleum beltéren</p>
 <p><b>Sopro AEB 640</b></p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>● vízzáró</li> <li>● feszültségmentesítő</li> <li>● flexibilis és repedésáthidaló</li> <li>● lúgálló</li> <li>● nem öregszik és rothad el</li> <li>● könnyen gyorsan leteríthető</li> <li>● praktikus méretezéssel</li> <li>● csekély beépítési magasság</li> </ul> 	<p>beton és könnyűbeton, legalább 3 hónapos; cement esztrich; kalcium-szulfát esztrich (anhidrit és folyékony anhidrit esztrich); öntöttaszfalt esztrich; száraz esztrich; fűtött padlókonstrukciók (cement és kalcium-szulfát esztrich); régi, stabil terazzo, kerámia, természetes kő és betonkő burkolatok; gipsz építőlemez; gipszkarton és gipszrost lemez; teljes fugázatú falazat (nem vegyes falazat); vakoló és falazó habarcsok, cement vakolatok, mészcement vakoltok; gipsz vakolatok; keményhab lemezek</p>
 <p><b>Sopro AEB plus 639</b></p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>● vízzáró</li> <li>● feszültségmentesítő és levezető, kiválóan terhelhető</li> <li>● flexibilis és repedésáthidaló</li> <li>● kimonodottan teraszokhoz és erkélyekhez valamint nagy formátumú kőporcelán gres lapok fektetéséhez</li> <li>● lúgálló</li> <li>● nem öregszik és rothad el</li> <li>● könnyen gyorsan leteríthető</li> <li>● praktikus méretezéssel</li> <li>● csekély beépítési magasság</li> </ul> 	<p>beton és könnyűbeton, legalább 3 hónapos; cement esztrich; kalcium-szulfát esztrich (anhidrit és folyékony anhidrit esztrich); öntöttaszfalt esztrich; száraz esztrich; fűtött padlókonstrukciók (cement és kalcium-szulfát esztrich); régi, stabil terazzo, kerámia, természetes kő és betonkő burkolatok; gipsz építőlemez; gipszkarton és gipszrost lemez; teljes fugázatú falazat (nem vegyes falazat); vakoló és falazó habarcsok, cement vakolatok, mészcement vakoltok; gipsz vakolatok; keményhab lemezek</p>

Vastagság	Alkalmazás	Méret	Súly	Zajszint csökkenés	Hővezetési tulajdonság	Hőátvezetési ellenállás
2 mm	<ul style="list-style-type: none"> <li>• beltérre</li> <li>• falra, padlóra</li> </ul>	60 cm × 100 cm	kb. 0,8 kg/m <sup>2</sup>	8 dB* -ig	-0,0511 W/mK	-0,039 m <sup>2</sup> K/W
4 mm	<ul style="list-style-type: none"> <li>• beltérre</li> <li>• falra, padlóra</li> </ul>	60 cm × 100 cm	kb. 2,9 kg/m <sup>2</sup>	10 dB* -ig	0,0954 W/mK	0,042 m <sup>2</sup> K/W
7 mm	<ul style="list-style-type: none"> <li>• beltérre</li> <li>• falra, padlóra</li> </ul>	60 cm × 100 cm	kb. 4,5 kg/m <sup>2</sup>	10 dB* -ig	0,0793 W/mK	0,088 m <sup>2</sup> K/W
9 mm	<ul style="list-style-type: none"> <li>• beltérre</li> <li>• falra, padlóra</li> </ul>	60 cm × 100 cm	kb. 6,3 kg/m <sup>2</sup>	10 dB* -ig	0,0950 W/mK	0,095 m <sup>2</sup> K/W
12 mm	<ul style="list-style-type: none"> <li>• beltérre</li> <li>• falra, padlóra</li> </ul>	60 cm × 100 cm	kb. 8,4 kg/m <sup>2</sup>	10 dB* -ig	0,0944 W/mK	0,127 m <sup>2</sup> K/W
8 mm	<ul style="list-style-type: none"> <li>• beltérre</li> <li>• falra, padlóra</li> </ul>	60 cm × 100 cm	kb. 4,2 kg/m <sup>2</sup>	16 dB* -ig	0,0850 W/mK	0,100 m <sup>2</sup> K/W
3 mm	<ul style="list-style-type: none"> <li>• beltérre</li> <li>• falra, padlóra</li> </ul>	1 m × 10 m	kb. 3,1 kg/m <sup>2</sup>	bis zu 17 dB*	0,0750 W/mK	0,040 m <sup>2</sup> K/W
0,7 mm	<ul style="list-style-type: none"> <li>• beltérre</li> <li>• falra, padlóra</li> </ul>	1 m × 50 m	kb. 0,145 kg/m <sup>2</sup>	–	–	–
0,4 mm	<ul style="list-style-type: none"> <li>• beltérre</li> <li>• falra, padlóra</li> </ul>	1 m × 30 m	kb. 0,25 kg/m <sup>2</sup>	–	–	–
1,1 mm	<ul style="list-style-type: none"> <li>• beltérre, kültérre</li> <li>• falra, padlóra</li> </ul>	1 m × 15 m	kb. 0,43 kg/m <sup>2</sup>	–	–	–