

Ajánlott termékek:

TERMÉKLEÍRÁS:

Könnyen vágható, egyszerűen beépíthető, sárga színű táblás üveggyapot termékek, melyek kiválóan alkalmasak közbelső födécek meleg- vagy hideg-padló burkolattal ellátott úsztatott rétege alatt kopogó- és léghang gátlására. A táblák nem éghetők.

URSA TEP

URSA TSP



Padló (köztes födém) lépéshang szigetelése

URSA
GLASSWOOL

DoP-szám:

38UGW32PKAFN3NN16101

38UGW32PKAFN5NN16101

Dinamikai merevség:

- SD 13 MN/m³ (20 mm)
- SD 11 MN/m³ (25 mm)
- SD 9 MN/m³ (30 mm)
- SD 8 MN/m³ (35 mm)
- SD 7 MN/m³ (40-45-50 mm)

Összenyomhatóság:

- TEP: CP3 (≤3 mm); hasznos teher az esztrichen max. 400 kg/m²
- TSP: CP5 (≤5 mm); hasznos teher az esztrichen max. 200 kg/m²

ELŐNYÖK:

- kiváló hő- és hangszigetelő
- nem éghető (A1)
- tűz hatására nem csepeg és nem fejleszt füstöt
- páratechnikailag nyitott szálszerkezetű (páraáteresztő)
- méret- és formatartó
- könnyen vágható, alakítható
- beépítése során minimális hulladék keletkezik
- egészségre ártalmatlan (RAL-jelzés)
- környezetre veszélytelen

TERMÉKVÁLASZTÉK:

Terméknév	Vastagság mm	Szélesség mm	Hosszúság mm	λ_w W/mK	AFri kPa s/m ²	SDi MN/m ³	m ² /csomag
URSA TEP	20	600	1000	0,032	≥5	10	12
	25	600	1000			10	9,6
	30	600	1000			7	8,4
	35	600	1000			7	7,2
	40	600	1000			7	6
URSA TSP	20	600	1000	0,032	≥5	10	12
	25	600	1000			10	9,6
	30	600	1000			7	8,4
	40	600	1000			7	6
	50	600	1000			7	4,8

Vevőszolgálat, logisztika:

1/883-7209, 1/883-7210

Rendelésfelvétel:

e-mail: rendeles@ursa.com

fax: 1/883-7202

Alkalmazástechnika, szaktanácsadás:

Varga Tamás, 20/9721-266

e-mail: tamas.varga@ursa.com

URSA Salgótarján Zrt.

1037 Budapest

Szépvölgyi út 41.

e-mail: ursa.hu@ursa.com

web: www.ursa.hu



Beépítési útmutató

1 PEREMSZIGETELŐ SZEGÉLYCSÍK ELHELYEZÉSE

Első lépésben elhelyezzük a peremszigetelő szegélycsíkokat a meglévő födémszerkezetre oly módon, hogy az ajtókávékat, cső-átvezetéseket is körbeburkoljuk. A csíkokat a 20 mm vastag URSA TEP/TSP táblákból szükséges levágni. A csíkok magasságát úgy kell kimérni, hogy a tervezett padlóburkolat síkján lógjon túl, melyet a burkolat elkészülte után tudunk síkba vágni – ezzel elkerülhetjük a hanghidak kialakulását.



2 LÉPÉSHANG SZIGETELŐ TÁBLÁK LEFEKTETÉSE

Az URSA TEP/TSP táblákat szorosan egymás mellé fektessük le. A sorokat egymással kötésben kell kialakítani. A lépéshangszigetelő táblák vastagságát akusztikai méretezés alapján határozhatjuk meg.



JAVASOLT RÉTEGRENDEK MELEGPADLÓ ÉS HIDEGPADLÓ ESETÉN



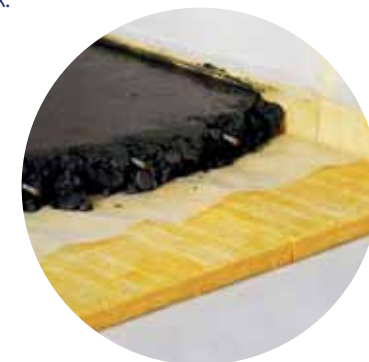
3 TECHNOLÓGIAI SZIGETELÉS ÉS TEHERELOSZTÓ FÉMHALÓ ELHELYEZÉSE

Az URSA TEP/TSP táblákra helyezzünk el minimum 0,2 mm vastag PE-fóliát, melynek szélét a peremszigetelő szegélycsíkokra szükséges felvezetni. A fóliát átlapolva helyezzük el (10–15 cm) és az átlapolásokat ragasszuk le. Ez a technológiai szigetelés megakadályozza az aljzatbeton (esztrich) készítésekor a cementtej beszívargását a szálal szigetelőanyagba. Amennyiben a statikai méretezés megkívánja, fémháló elhelyezésére is szükség lehet. Pl.: 4,2×5000×2150×150150 mm-es hegesztett fémháló.



4 ALJZATBETON (ESZTRICH) ÉS PADLÓBURKOLAT KÉSZÍTÉSE

Terítsük le az aljzatbetont – melynek vastagsága szintén statikai méretezés függvénye, kb. 5–6 cm – majd ezt tömörítsük, felületét simítsuk.



A munkálatok utolsó fázisa a burkolat elhelyezése, mely lehet hideg vagy meleg padló. Ennek kialakítása lehet ragasztott (kerámia burkolat, parketta) és úszó (szalagparketta, laminált padló).