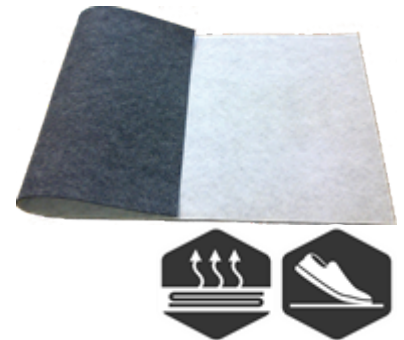


Akusztik-Top elválasztó- és lépéshangcsökkentő lap



- > magas lépéshangcsökkentő képesség
- > feszültségcsökkentő elválasztó
- > problémás alapfelületekre

Termékleírás

Feszültség- és lépéshangcsökkentő - többrétegű szendvicsréteg (beépített speciális gumilap) - elválasztó lemez kerámia burkolathoz, valamint parkettához és többrétegű parkettához problémás alapfelületek esetén. Elválasztó- és lépéshangcsökkentő lemezként használható falra és padlóra (3 kN/m² forgalmi terhelésig) beltérben kerámia burkolatok alá, valamint új épületeknél, amint speciális felújítási területeken is. Alkalmos parketták és lamináltpadlók fektetéséhez minden, az előírásnak megfelelő alapfelületre, valamint szilárdan kötő régi csempek és természetes kőburkolatok, a régi alapfelületekre szilárdan kötő ragasztó- és tapaszrétegek, öntött aszfalt, szárazesztrich, faforgács, 10 mm-nél kisebb vastagságú kerámia burkolatoknál és 15 mm-nél kisebb vastagságú természetes köveknél, valamint 30x30 cm-nél kisebb burkolatméretnél. Min. 3 mm rétegvastagságú szálerősített aljzatkiegnyelítő felhordása szükséges.

Kíszerelés:

Csomag	Anyagvastagság	Raklap
0,72 m ²	4 mm	200 db
tábla: 120 x 60 cm		

Tárolás:

Fagymentes, hűvös és száraz helyen, fa raklapon, jól lezárt eredeti, bontatlan csomagolásban korlátlan ideig felhasználható.

Bedolgozás

Javasolt szerszám:

Éles kés, lyukvágó- vagy körfűrész, sarokcsiszoló (gyémánttárcsás csiszoló)

Feldolgozás:

Feldolgozás csempeburkolat fektetésénél:

Akusztikrendszer -15 dB (Flexragasztó): Az előkészített alapfelületre vigyük fel a flex ragasztóhabarcsot (C2, S1) megfelelő fogazású glettvassal. A még meg nem száradt ragasztóba fektessük bele az Akusztik-Top elválasztó- és lépéshangcsökkentő lapot és kopogtassuk meg, illetve dörzsöljük bele.

Akusztikrendszer -17 dB (WL 730 Fixáló): Az előkészített alapfelületre vigyük fel a WL 730 Fixálót egy habhenger segítségével egyenletesen a teljes felületre. Az alapfelülettől és a szobahőmérséklettől függően 30-60 percet száradni hagyjuk, míg a WL 730 áttetszővé válik. Ezután az Akusztik-Top elválasztó- és

40056, Akusztik-Top elválasztó- és lépéshangcsökkentő lap, érvényesség kezdete: 2019.11.05, BF, 1. Oldal

lépéshangcsökkentő lapot belefektetjük és teljes felületen bedörzsöljük. Továbbá: Az Akusztik-Top elválasztó- és lépéshangcsökkentő lapot teljes felületen üregmentesen fektetjük. Ügyeljünk arra, hogy ne keletkezzenek keresztfugák. A túl közeli, felálló építőelemek mozgó fugákat alkotnak (RS 50 peremszigetelő szalag). A burkolatot (természetes kő vagy kerámia) vékonyágyas eljárással (flex ragasztóhabarcs, C2, S1) a technikai leírásoknak megfelelően fektessük le.

Fektetési javaslat parkettaragasztással: Az előkészített alapelületre vigyük fel a megfelelő parkettaragasztót egy simítólemezzel (B1, B2, B3). Az Akusztik-Top elválasztó- és lépéshangcsökkentő lapot a ragasztóágyba fektessük és kopogtassuk meg, illetve dörzsöljük bele. A száradási idő után (anyag és hőmérséklet függvényében) ugyanezt a parkettaragasztót az Akusztik-Top elválasztó- és lépéshangcsökkentő lapra a megfelelő fogazású simítólemezzel (B1, B2, B3) felhordjuk és a ragasztandó parkettát enyhén csúsztatva belefektetjük.

Fontos a lépéshangcsökkentéshez: Az egyenkénti szomszédos Akusztik-Top elválasztó- és lépéshangcsökkentő lapok fugaoldalai között nem létesülhet kapcsolat. A szomszédos építőelemekhez RS 50 peremszigetelő szalagot helyezünk el. A keletkezett fugákat a lapoknak a felületén kell egy kereskedelemben kapható ragasztószalaggal leragasztani.

Műszaki adatok

Szín	fehér
Kiszerelés	120 x 60 cm
Tolerancia	Vágás: +/- 1,0 mm Vastagság: +/- 0,5 mm

Alapelület

Megfelelő alapelületek:

beton
cementesztrich
anhidritesztrich
öntött aszfalt
gipszvakolat
mész-cement vakolat
falazott szerkezet
gipszkarton, gipsz építő lemez
simított beton
pórusbeton

Alkalmos: minden, az építőiparban szokásos alapelületekre, régi csempék és természetes kőburkolatok, szilárdan kötő beton kőburkolatok, öntött aszfalt, szárazesztrich, faforgács, fém, üveg valamint a régi alapelületekre szilárdan kötő tapaszrétegek, illetve a hagyományos cement- és kalciumszulfát esztrichre.

Előkészítés:

Az alapelület az érvényben lévő előírásoknak feleljen meg, alapozással és tapasztalással elő kell kezelni. Javasoljuk, hogy az előkezelést Murexin termékekkel végezze. Minden alapelületet csiszoljon le és tisztítsa meg. Az alapelületnek száraznak, fagymentesnek, szilárdnak, teherbírónak, alaktartónak, és por-, szennyeződés-, zsír-, olaj-, leválasztószer-, és laza részekről mentesnek kell lennie, továbbá feleljen meg az érvényben lévő nemzeti- és európai műszaki előírásoknak, irányelveknek, szabványoknak.

40056, Akusztik-Top elválasztó- és lépéshangcsökkentő lap, érvényesség kezdete: 2019.11.05, BF, 2. Oldal

Egy tökéletes rendszerhez

Murexin WL 730 Fixáló
Murexin Flex ragasztóhabarcs (C2, S1), pl. KGF 65 Total flex ragasztó
RS 50 Öntapadó peremszigetelő szalag

Megfelelő parkettaragasztók:
PU 566 Gyors Parkettaragasztó,
X-Bond MS-K 511,
X-Bond MS-K 88

Termékútmutató és feldolgozási utasítások

A megadott műszaki adatok 20°C hőmérsékleten / 60% relatív páratartalomra vonatkoznak. Függenek az alapfelület szívóképességétől, valamint az alapfelület és a levegő hőmérsékletétől, páratartalomtól, rétegvastagságtól, illetve a burkolólap tulajdonságaitól (nedvszívóképesség, méret).

Termékinformációk:

- Az optimális hőmérsékleten és / vagy páratartalomon kívüli feldolgozás esetén az anyag tulajdonságai megváltoznak.
- A feldolgozás előtt az anyagot megfelelően temperálni kell (fagyott anyaggal nem lehet dolgozni)!
- Ahhoz, hogy az anyag tulajdonságai ne változzanak, bármilyen más, idegen anyag hozzáadása tilos!
- A víz hozzáadással vagy hígítással kapcsolatos utasításokat pontosan be kell tartani!
- Színezett termékeknél a feldolgozás előtt a színazonosságot ellenőrizni kell!
- Színazonosság csak egy Charge-számon belül garantálható!
- A színárnyalatot jelentősen befolyásolják a környezeti feltételek.
- A kenhető vízszigeteléseket legalább két rétegben kell felhordani.
- A bekevert és kötésnek indult anyaghoz nem szabad vizet vagy friss anyagot hozzáadni és ismét összekeverni.
- A cementbázisú fugázóanyagok nem savállóak.

Környezeti információk:

- Az anyagot nem lehet feldolgozni + 5 °C alatt!
- Optimális alapfelület, levegő és anyag hőmérséklet: +15 és +25°C között.
- Optimális páratartalom 40%-60%.
- Az optimálisnál alacsonyabb hőmérséklet, a magasabb páratartalom, a nagyobb rétegvastagság és a nem szívóképes alapfelület meghosszabbítja a száradási, kötési és kikeményedési időt, míg a magasabb hőmérséklet, alacsonyabb páratartalom és a szívóképes alapfelület lecsökkenti a száradási, kötési és kikeményedési időt!
- Megfelelő szellőzést kell biztosítani a száradási-, reakció- és kötési fázisok alatt!
- A frissen felhordott anyag gyors, hirtelen kiszáradását meg kell akadályozni (pl. huzat).
- A felületet a közvetlen napsugárzástól, szélétől, esőtől, fagytól védeni kell!
- A munkálatok megkezdése előtt és során figyelni kell az időjárást, a beltéri klimatikus viszonyokat, és ha szükséges, akkor elő kell készíteni megfelelő melegítő és páratlantító készülékeket, védő, illetve takaró elemeket az időjárás viszonyosságai ellen az elvégzett munkák védelmére!
- Figyelembe kell venni a páralecsapódás szempontjából, hogy a tavaszi, őszi, téli időszakban az éjszakai hőmérséklet lényegesen alacsonyabb, mint nappal és a relatív páratartalom a hőmérséklet csökkenésével növekszik!
- Éjszakai hőmérsékleti viszonyoknál a kémiai reakció leállhat, páralecsapódás történik!
- A helyiségek fűtése során a levegő abszolút nedvességtartalma növekedhet (szellőztetés!)
- A szomszédos épületrészeket megfelelően védeni kell (pl. takarással)!
- A kenhető vízszigetelések felhordása előtt a hiányosságokat és az egyenetlen felületeken először ki kell egyenlíteni.

Tipppek:

- A feldolgozás előtt egy próbafelület készítése javasolt, vagy egy kis felületen próbálja ki az anyagot.
- Kövesse figyelemmel a rendszerben használt valamennyi MUREXIN termék műszaki adatlapját.
- Javítási munkákhoz egy az adott Charge-számú eredeti terméket őrizzen meg.
- A padlóburkolat fektetése előtt a fűtött esztrichnél, szükség van a szerkezet szakszerű felfűtésére és lehűtésére.
- A feldolgozás és a kikeményedés alatt a padlófűtés ne működjön!
- A kenhető vízszigetelések nem helyettesítik az épületszerkezeti szigetelést.
- A fugázó- és tömítőanyagoknál a háromoldali tapadást kerülni kell.

Egyéb információk:

- Az alapfelület maradék nedvességtartalma CM nedvességmérő készülékkel kerámiaburkolatok esetén: Cementesztrich esetén max. 2,5 CM %, fűtött cementesztrichnél max. 1,8 CM %.

Kalcium-szulfát (gipsz) esztrich esetén max. 0,6 CM %, fűtött kalcium-szulfát (gipsz) esztrichnél max. 0,3 CM %.

- Abban az esetben, ha a maradék nedvességtartalom mértéke meghaladja a fenti határértéket, akkor várni kell addig, míg annak mértéke eléri a következő réteg felhordásához megengedett küszöbértéket vagy speciális Murexin párazáró anyagot kell felhordani.

40056, Akusztik-Top elválasztó- és lépéshangcsökkentő lap, érvényesség kezdete: 2019.11.05, BF, 3. Oldal

Hidegburkolatragasztás-technika

- Csak megfelelő épületszerkezeti vízszigeteléssel ellátott felületekre hordható fel.
- Az alapfelületnek teljesen ki kell száradnia, tehát vizes, nedves felületre nem hordható fel a későbbi problémák elkerülése miatt.
- Amennyiben az alapfelületben (pl. beton, aljzatkiegyenlítő, alapvakolat) nedvesség van, vagy a hátoldali (ellenoldali) nedvesedés nincs megszüntetve, akkor a felszálló nedvesség hatására fehéres kivirágzás jelenik meg, illetve elválás, foltosodás, felpúposodás veszélye lehetséges.
- Az anyag felhasználása csak műszakilag képzett szakembereknek ajánlott!
- Az alapfelületek, dilatációk, felfűtés stb. az előírásoknak, irányelveknek (pl. Kerámiaburkolatok kialakításának műszaki irányelve) megfelelően legyen kialakítva.

Biztonsági utasítások

Termékre jellemző tulajdonságok, mint összetétel, hulladék elhelyezés, tisztítás, különleges kezelés megtalálhatók a termék biztonsági adatlapján.

Fenti műszaki tájékoztatónkat átfogó tapasztalataink valamint legjobb ismereteink alapján állítottuk össze. Az ismertető alapján semmi nemű jogi kötelezettség nem terhelheti cégünket. Sem szerződéses jogviszonyt, sem egyéb az adás-vételi szerződésben fel nem tüntetett kötelezettségeket nem alapoz és testesít meg.

Termékeinket kizárólag szakemberek és/vagy gyakorlott, szakképzett és megfelelő szaktudással rendelkező személyek alkalmazhatják.

A felhasználó nem mentesíthető a szakszerű feldolgozás kötelezettsége alól. Előzetesen javasoljuk egy próba- vagy kisebb felületen alkalmazva tesztelni. Természetesen nem lehetséges minden jelenlegi és jövőbeli alkalmazási lehetőséget és speciális alkalmazást hiánytalanul felsorolni. Az ismertető nem tér ki az olyan ismeretekre, melyek megléte szakemberek esetében feltételezhető. Ügyeljen a hatályos, műszaki, nemzeti és európai szabványokban, irányelvekben és adatlapokban szereplő anyagokra, alapfelületekre és következő rétegekre vonatkozó tartalmak betartására! Szükség esetén jelentse a problémát. Egy újabb adatlap kiadása esetén az előzőek elveszítik az érvényességüket. A mindenkori legújabb adatlapokat, biztonsági adatlapokat a www.murexin.com webhelyen tekintheti meg.