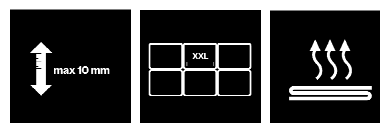


MFK 45 Mureflex S1 ragasztóhabarcs



- > természetes kövekhez is
- > nagy igénybevételre
- > extra nagyméretű lapokhoz
- > 10 mm ragasztóvastagság
- > kül- és beltérbe



Termékleírás

Fokozott követelményű, alakváltozásra képes, cementtartalmú habarcs, poralakú, élelmiszerbarát, víz- és fagyálló, műanyag adalékokkal javított, hidraulikusan kötő, csökkentett lecsúszású, meghosszabbított nyitott idejű, flexibilis ragasztóhabarcs. Az EN 12004 minőségi követelmény szerint C2 TE S1. Univerzálisan használható az építőiparban szokásos ásványi alapfelületekre falon és aljzaton, kül- és beltérben, kerámia csempék, burkolólapok, greslapok, kerámia- és üvegmozaikok, műkövek, klinker-, hasított lapok és csempét csempére történő ragasztásához, valamint Murexin kül- és beltéri kenhető vízszigetelésekre, illetve nagy mechanikai- és hőterhelésű felületeknél is (pl. teraszok, erkélyek, padló-, falfűtés). Max. 10 mm-es rétegvastagságának köszönhetően különösen javasolt extra nagyformátumú lapokhoz, sötét színű és nedvességre nem érzékeny természetes kövek, nagy forgalmú helyek (pl. bevásárlóközpontok, áruházak, lépcsőházak), úszó- és termálmedencék, homlokzatok burkolásainál.

Kiszerezés

| Csomag | Külső csomagolás | Raklap |
|--------|------------------|--------|
| 25 kg | papírsák | 48 db |

Tárolás

Fagymentes, hűvös és száraz helyen, fa raklapon, jól lezárt eredeti, bontatlan csomagolásban 365 napig.

Bedolgozás

Javasolt szerszám

Lassú fordulatszámú, elektromos keverő, megfelelő méretű, tiszta keverőedény, kőműves kanál, fogazott glettvás, szivacs. A glettvás fogazatát a burkolólapnak és az alapfelületnek megfelelően kell kiválasztani.

Keverés

Egy tiszta keverőedénybe a kimért vízmennyiséghez adagoljuk az anyagot, és egy lassú fordulatszámon működő keverővel homogénre és csomómentesre keverjük (keverési idő: kb. 3

perc). Az anyagot a megadott keverési arányban/adagolásban kell bekeverni, illetve kell hozzáadni. A részmenyiségeknél egy mérleg vagy egy mérővödör használata szükséges. Keverési arány: kb. 8 liter víz (megfelel kb. 0,32 l/kg) 25 kg Murexin MFK 45 Mureflex S1 ragasztóhabarcshoz.

Bedolgozás

A frissen bekevert ragasztóhabarcst két munkafolyamatban kell a már megfelelően előkészített alapfelületre felhúzni. Először a ragasztóból vékony kontakt réteget kell felhordani, majd a második munkafolyamatban a még nedves kontakt rétegre a 45 - 60° -ban megdöntött fogazott glettvassal egyenletes rétegvastagságban hordjuk fel a ragasztóhabarcst. A burkolólapokat a ragasztási (nyitott) időn belül, enyhén eltolva, a felületre nyomást gyakorolva helyezük el. A ragasztós éleket, fugákat nedves szivaccsal azonnal tisztítsuk meg. Az előírt ragaszthatósági időt feltétlenül tartsuk be, túllépése esetén (bőrösödés!) szedjük vissza a felhordott ragasztóhabarcst és pótoljuk újjal. A lapok beágyazódásának mértéke beltérben legalább 65 %-os, kültérben legalább 90 %-os legyen. Kültérben, fagyveszélyes felületeknél, 30x30 cm-nél nagyobb lapoknál, nagy forgalomnak kitett felületeknél, valamint padló- és falfűtésnél, nagy terhelésnek (hő-, víz-, mechanikai-) kitett felületeknél a teljesen üregmentes burkolatragasztás és a jobb felfekvés érdekében a burkolólapok hátlapját is kenjük meg ragasztóval (min. 90 % beágyazódás), azaz kétoldali ragasztókenés szükséges (Buttering-Floating). Kültérben a burkolatot min. 2 %-os lejtéssel kell kialakítani.

Utókezelés:

A frissen felhordott anyag gyors, hirtelen kiszáradását meg kell akadályozni. A fugázási munkálatokat a ragasztóhabarc kiszáradása után lehet elkezdni. Az alapfelület és a levegő hőmérsékletétől függően az elkészült burkolatot kb. 24-48 óráig védjük a mechanikai terheléstől. (Ez idő alatt ne lépjen rá!) Hőmérséklettől függően az elkészült burkolatot csapadéktól legalább 24 órán, a fagytól legalább 5 napon keresztül takarással védeni kell (szellőztetésre figyelni!). Ismeretlen tulajdonságú burkolólapoknál próbaragasztás javasolt.

Tisztítás:

Friss állapotban vízzel, kikeményedve csak mechanikusan.

Figyelem:

Optimális feldolgozási hőmérséklet: +15 - +25°C. Az optimális páratartalom 40%-60%. Az optimálisnál alacsonyabb hőmérséklet, magasabb páratartalom, 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! Ne lépjük át az ajánlott rétegvastagságot. A frissen felhordott anyag gyors, hirtelen kiszáradását meg kell akadályozni (pl. huzat), illetve a közvetlen napsugárzástól, szél, esőtől, fagytól védeni kell. Közvetlen napsugárzásnak kitett felületeken a ragasztási idő lerövidül. Betonkeverő nem alkalmas a ragasztó keverésére. A kötésnek indult ragasztóhoz nem szabad vizet vagy por alakú újabb ragasztót hozzáadni és ismét összekeverni. Ahhoz, hogy az anyag tulajdonságai ne változzanak, bármilyen más, idegen anyag hozzáadása tilos! Az előírt ragaszthatósági időt be kell tartani! A bőrösödést előidézi pl. a magas hőmérséklet, közvetlen, erős napsugárzás, az alapfelület magas szívóképessége, szél. Ezért a felhordott ragasztóanyagot folyamatosan ellenőrizni kell a bőrösödés elkerülése miatt! A bebőrösödött ragasztó benedvesítése tilos! Bőrösödés esetén szedjük vissza a felhordott csemperagasztót és pótoljuk újjal! A vödörbe visszarakni és újra átkeverni tilos! A ragasztóhabarcst a burkoló lapok közül még frissen el kell távolítani. A feldolgozás és a kikeményedés alatt a padlófűtés ne működjön. Csak megfelelő épületszerkezeti vízszigeteléssel ellátott felületekre hordható fel. Amennyiben az alapfelületben (pl. beton, aljzatkiegyenlítő, alapvakolat) nedvesség van, vagy a hátoldali (ellenoldali) nedvesedés nincs megszüntetve, akkor a felszálló nedvesség hatására a ragasztó és a fugázó felületén fehéres kivirágzás jelenik meg. Az

alapfelület maradék nedvességtartalma CM nedvességmérő készülékkel: Beltérben: Cementesztrich esetén max. 2,5 CM %, fűtött cementesztrichnél max. 2,0 CM %. Kalcium-szulfát (gipsz) esztrich esetén max. 0,6 CM %, fűtött kalcium-szulfát (gipsz) esztrichnél max. 0,3 CM %. Kültérben: Cementesztrich esetén max. 4,0 CM %. Abban az esetben, ha a maradék nedvességtartalom mértéke meghaladja a fenti határértéket, akkor várakozni kell addig, míg annak mértéke eléri a következő réteg felhordásához megengedett küszöbértéket vagy speciális Murexin párazáró anyagot kell felhordani. A frissen elkészült ragasztóanyagot védeni kell a további munkálatok pl. festés által okozott sérülésektől és a szennyeződésektől. Amennyiben a felület lefedésre kerül pl. fólia, akkor biztosítani kell a rendszeres légcserét, mert ragasztóanyagból felszálló pára a fólián lecsapódik, majd visszajutva annak szilárdságának csökkenéséhez és a továbbiakban a fugázó elszíneződéséhez vezet. Az alapfelületek, dilatációk az előírásoknak, irányelveknek (pl. Kerámiaburkolatok kialakításának műszaki irányelve) megfelelően legyen kialakítva. A szomszédos épületrészeket megfelelően védeni kell pl. takarással. Próba felület készítése javasolt. Ismeretlen tulajdonságú burkolólapoknál és természetes köveknél próba ragasztás ajánlott (elszíneződés veszélye). A burkolat alatti vízszigeteléshez vizes helyiségekben használjunk Murexin kenhető vízszigetelést. Kikeményedve már csak mechanikailag távolítható el! Speciális termék! Felhasználása csak műszakilag képzett szakembereknek ajánlott!

Biztonsági előírások: A feldolgozás és a száradás alatt az alapos szellőztetésről gondoskodni kell. A termék feldolgozása alatt az evést, ivást és a dohányzást kerülni kell. Ne engedjük bele a csatornahálózatba, vagy a talajba. Csak a kiürített edényt lehet újrahasznosítani. A megkötött szilárd anyag maradéka építési hulladékként kezelendő. Védőkesztyű használata kötelező. Használjon védőszemüveget. Ha a ragasztó vagy a burkolóanyag a szembe kerül, azonnal bő vízzel ki kell öblíteni, és a szemorvost fel kell keresni. Viseljen hosszú nadrágot. Kerülje a ragasztó vagy a burkolóanyag bőrrrel történő hosszabb érintkezését. Az érintett bőrfelületet azonnal alaposan meg kell tisztítani vízzel. Minél hosszabban érintkezett a bőr a friss ragasztóval vagy burkolóanyaggal, annál nagyobb a veszélye a komoly bőrkárosodásnak. Gyermeket a friss ragasztótól és burkolóanyagtól távol kell tartani. Felhasználás előtt olvassa el a részletes információkat tartalmazó műszaki- és biztonsági adatlapot, valamint tartsa be az abban szereplő utasításokat! Gyermekektől elzárva és élelmiszerektől távol kell tartani!

Műszaki adatok

| | |
|------------------|--|
| Szín | szürke |
| Anyagszükséglet | kb. 3-5 kg/m ² , a burkolólap típusától, hátlapjától, az alapfelülettől és a fogazott glettvastól függően |
| | Javasolt fogazás: |
| | 50 mm-ig 3 mm |
| | 50-108 mm 4 mm |
| | 108-200 mm 6 mm |
| | 200-300 mm 8 mm |
| | 300 mm felett 10 mm |
| Vízigény | kb. 0,32 l/kg (kb. 8 liter víz / 25 kg zsák) |
| Rétegvastagság | 10 mm |
| Pihentetési idő | nincs |
| Fazékidő* | kb. 4 óra |
| Nyitott idő* | kb. 30 perc |
| Korrigálhatóság* | kb. 5 perc |
| Járhatóság* | kb. 24 óra |

HU-41056, MFK 45 Mureflex S1 ragasztóhabarcs, érvényesség kezdete: 13.09.2024, Oldal 3

| | |
|---|----------------------------|
| Fugázható* | kb. 24 óra |
| Teljesen terhelhető* | kb. 7 nap után |
| Feldolgozási hőmérséklet | +5°C felett és +30°C alatt |
| Optimális alapfelület, levegő és anyag hőmérséklet | +15°C és 25°C között |
| Optimális páratartalom | 40-60% |
| Nagy kezdeti húzási tapadószilárdság | ≥ 1,00 N/mm ² |
| Nagy húzási tapadószilárdság vízbe merítés után | ≥ 1,00 N/mm ² |
| Nagy húzási tapadószilárdság hevítéses öregítés után | ≥ 1,00 N/mm ² |
| Nagy húzási tapadószilárdság ciklikus fagyasztás-olvasztás után | ≥ 1,00 N/mm ² |
| Alakváltozásra képes habarcs: keresztirányú alakváltozás | ≥ 2,5 mm és < 5 mm |
| Meghosszabbított nyitott idő (30 perc): húzási tapadószilárdság | ≥ 0,5 N/mm ² |
| Lecsúszás | ≤ 0,5 mm |

A fenti adatok 20°C hőmérsékletre és 60% relatív páratartalomra vonatkoznak.

*Az optimális szívóképességtől, valamint az alapfelület és a levegő hőmérsékletétől, páratartalomtól, rétegvastagságtól, illetve a burkolat típusától függően.

Az optimálisnál alacsonyabb hőmérséklet, a magasabb páratartalom, a nagyobb rétegvastagság, és a nem szívó alapfelület meghosszabbítja a száradási időt, míg a magasabb hőmérséklet, az alacsonyabb páratartalom és a szívóképes alapfelület lecsökkenti a száradási időt!

A megadott értékek laboratóriumi körülményeknél lettek meghatározva.

Tanúsítványok

Bevizsgálás alapja (szabvány, osztályozás ...)

MSZ EN 12004 szerint C2 TE S1

GEV Emicode: EC1 Plus

Alapfelület

Megfelelő alapfelületek

Az alapfelületnek tisztának, száraznak, fagymentesnek, szilárdnak, teherbírónak, alaktartónak, valamint por-, szennyeződés-, zsír, olaj-, leválasztószer-, és laza részekről mentesnek kell lennie, és feleljen meg az érvényben lévő nemzeti és európai műszaki előírásoknak, irányelveknek, szabványoknak. A nem megfelelő szilárdsággal rendelkező rétegeket el kell távolítani pl. csiszolással.

HU-41056, MFK 45 Mureflex S1 ragasztóhabarcs, érvényesség kezdete: 13.09.2024, Oldal 4

A cementbázisú alapfelület legalább 28 napos legyen, és maradék nedvesség tartama nem lehet 2,5 CM %-nál magasabb.

Megfelel: Minden az építőiparban szokásos ásványi alapfelületre, pl. betonra (a szerkezeti beton legalább 3-6 hónapos legyen), cementesztrichre (legalább 28 napos legyen- kivéve Murexin SE 24 Gyorsesztrichből, vagy Murexin ER 70 Esztrichcement Rapidből készített esztrich), kőműves szerkezetekre, cement- / mész-cement vakolatra (száradási idő cm-ként 14 nap), gipszkartonra, gipsz építőelemekre és kalcium-szulfát (gipsz) kötőanyagú esztrichre. Nem megfelelő: Fára, fémre, műanyagra, mész- és vízzoldható festékekre, valamint minden olyan alapfelületre, melynek zsugorodása még nem fejeződött be.

Előkészítés:

Nedvszívó alapfelületekre (pl.: cement-, mész-cement vakolatok, beton, esztrich): Murexin LF 1 Mélyalapozó. Nem nedvszívó alapfelületekre (pl.: meglévő kerámiaburkolat) Murexin D4 Tapadóhid Rapid használata szükséges. Amennyiben az alapfelület erősen szívóképes, akkor az alapozást meg kell ismételni. A nagyon sima, tömör, "tükrös" alapfelületeknél a felületet érdesíteni kell. Egyenetlen cementkötésű alapfelületek javítására, kiegyenlítésére, falra/aljzatra: Murexin AM 20 Kiegyenlítőhabarcs, Murexin AM 30 Gyors kiegyenlítőhabarcs, vagy a Murexin AM 50 Trass gyors kiegyenlítőhabarcs, aljzatra Murexin TopLevel START Aljzatkiegyenlítő (LEWELL ST 215 Standard aljzatkiegyenlítő) vagy a Murexin TopLevel START 330 Aljzatkiegyenlítő (LEWELL ST 330 Standard aljzatkiegyenlítő) vagy a Murexin TopLevel SUPRA 220 Aljzatkiegyenlítő (LEWELL SP 220 Speciál aljzatkiegyenlítő) vagy Murexin TopLevel EXTRA 320 Aljzatkiegyenlítő (LEWELL NA 320 Kültéri aljzatkiegyenlítő) használata javasolt. Kalcium-szulfát (gipsz) kötőanyagú alapfelületeket a Murexin LF 1 Mélyalapozóval elő kell kezelni. Az alapozónak meg kell száradnia (kb. 12 óra). Az alapfelületben lévő lyukak, mélyebb egyenetlenségek kitöltéséhez cementtartalmú anyagok esetén kül- és beltérben a Murexin AM 20 Kiegyenlítőhabarcsot (max. 20 mm-ig), Murexin AM 30 Gyors kiegyenlítőhabarcs (max. 30 mm-ig), vagy a Murexin AM 50 Trass gyors kiegyenlítőhabarcsot (max. 50 mm-ig), beltérben a Murexin SF 80 Kitöltő- és javítóanyagot (max. 50 mm-ig) kell használni. Kalcium-szulfát (gipsz) tartalmú, valamint magnezitesztrich felületeknél a Murexin CA 85 Kitöltő- és javítóanyagot (max. 50 mm-ig) kell használni. Az alapfelület maradék nedvességtartamát ellenőrizni kell CM nedvességmérő készülékkel. A ragasztás megkezdése előtt a burkolólapok hátoldalán található szennyeződések el kell távolítani nedves szivaccsal. Ismeretlen tulajdonságú burkolólapoknál próbaragasztás javasolt. Az alapfelület maradék nedvességtartalma CM nedvességmérő készülékkel: Beltérben: 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 %. Kültérben: Cementesztrich esetén max. 4,0 CM %.

Egy tökéletes rendszerhez

Leírás

Alapozás:

Murexin LF1 Mélyalapozó
Murexin D4 Tapadóhid Rapid
Murexin DX 9 Speciális alapozó

Felület javítás, kiegyenlítés:

Murexin AM 20 Kiegyenlítőhabarcs
Murexin AM 30 Gyors kiegyenlítőhabarcs
Murexin AM 50 Trass gyors kiegyenlítőhabarcs

Murexin TopLevel START 215 Aljzatkiegyenlítő (LEWELL ST 215 Standard aljzatkiegyenlítő)
Murexin TopLevel START 330 Aljzatkiegyenlítő (LEWELL ST 330 Standard aljzatkiegyenlítő)
Murexin TopLevel SUPRA 220 Aljzatkiegyenlítő (LEWELL SP 220 Speciál aljzatkiegyenlítő)
Murexin TopLevel PROFI 110 Aljzatkiegyenlítő (LEWELL PR 110 Profi aljzatkiegyenlítő)
Murexin TopLevel PROFI 330 Aljzatkiegyenlítő (LEWELL PR 330 Profi aljzatkiegyenlítő)
Murexin TopLevel EXTRA 320 Aljzatkiegyenlítő (LEWELL NA 320 Kültéri aljzatkiegyenlítő)
Murexin SF 80 Kitöltő-és javítóanyag

Fugázás:

Murexin FM 60 FLEX Fugázó
Murexin FX 66 PLATINUM Flexfugázó
Murexin FMY 90 Epoxi fugázó
Murexin SIL 60 Szaniter szilikon
Murexin SIL 65 Profi Szaniter szilikon
Murexin SIL 50 Természeteskő szilikon
Murexin X-Bond MS-D81 Speciális tömítőanyag

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, páratartalmától, 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 bekevert és kötésnek indult anyaghoz nem szabad vizet vagy friss anyagot hozzáadni és ismét összekeverni.

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, szélről, 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 feldolgozás és a kikeményedés alatt a padlófűtés ne működjön!
- A szomszédos épületrészeket megfelelően védeni kell (pl. takarással)!

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.

Egyéb információk:

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

HU-41056, MFK 45 Mureflex S1 ragasztóhabarcs , érvényesség kezdete: 13.09.2024, Oldal 6

Hidegburkolatragasztás-technika

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.
- 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 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 mindenkor legújabb adatlapokat, biztonsági adatlapokat a www.murexin.com webhelyen tekintheti meg.