

## 2K HOCO 24 Kiöntőgyanta

- > sokoldalúan alkalmazható
- > gyors kikeményedés
- > nagy szilárdság



### Termékleírás

Univerzálisan használható, gyorsan kötő kétkomponensű poliészter gyanta nagyon jó tapadó és végszilárdsággal. Kül- és beltérben az esztrich és betonok technológiai és zsugorodási fugák erőzáró kötéséhez alkalmazható, valamint esztrichrepedések gyors javítására és fa, kő, beton és fém ragasztására. Lépcsőélek kiképzéséhez, lépcső élvédők és szögeslécek ragasztására, valamint sok más fa- és fémprofilok beágyazására. Alkalmas padlófűtésnél és görgősszék terhelésnél.

#### Kiszerezés:

Csomag	Külső csomagolás		Raklap
0,55 kg szett			240 db
<b>9 kg</b>	<b>egység</b>		
6 kg	fémvödör	A Komp.	80 db
3 kg	m. vödör	B Komp.	85 db

#### Tárolás:

Fagymentes, hűvös és száraz helyen, fa raklapon, jól lezárt eredeti, bontatlan csomagolásban, kb. 12 hónapig.

### Bedolgozás

#### Javasolt szerszám:

Megfelelő méretű keverőedény, spakli.

#### Keverés:

Kiöntő gyantaként történő felhasználáshoz: A gyantához ("A" komponens) a port ("B" komponens) 2 : 1 súlyarányban, vagy 1 : 1 térfogatarányban homogén anyaggá kell keverni.

Simító tapasz (glettelhető) vagy ragasztás (állékony) esetén: A poralakú "B" komponens arányát meg kell növelni 1 : 1 súlyarányig, vagy 1 : 2 térfogatarányig.

#### Feldolgozás:

A bekevert, közepesen folyékony gyantával el lehet végezni a repedések kiöntését. A repedések összevarrására a Murexin HOCO Esztrich kapoccsal együtt alkalmazható. A gyantával kitöltött fugák tetejét be kell szórni finom tűziszáritott kvarchomokkal, hogy a később rákerülő kiegyenlítő anyag (kb. 60 perc után) tapadni tudjon. A kikeményedés után a gyantába nem bekötött kvarchomokot maradéktalanul el kell

60035, 2K HOCO 24 Kiöntőgyanta, érvényesség kezdete: 2019.11.06, BF, 1. Oldal

távolítani.

## Figyelem:

+15°C alatti alapterület hőmérsékletnél az anyagot nem lehet feldolgozni! Optimális feldolgozási hőmérséklet: +16 - +22°C. Az optimális páratartalom 40%-60%. Az optimálisnál alacsonyabb hőmérséklet és a magasabb páratartalom meghosszabbítja a száradási időt, míg a magasabb hőmérséklet és az alacsonyabb páratartalom lecsökkenti a száradási időt, valamint az anyag tulajdonságai megváltoznak! A kikeményedés alatt az alapterület és az anyag hőmérséklete + 15°C felett legyen. Az anyagnak mindig meg kell száradnia. Védeni kell az anyagot a teljes átkeményedésig a mechanikai igénybevételtől. Ahhoz, hogy az anyag tulajdonságai ne változzanak, semmilyen más, idegen anyag hozzáadása tilos! A reakciógyanták bekeverése után lehetőleg gyors munkafolyamat végzése szükséges, mert fazékidő túllépésekor az anyag felmelegedhet. Az anyag száradási-, reakció- és kikeményedési fázisaiban a megfelelő szellőztetésről gondoskodni kell. Fagytól, közvetlen napsugárzástól és a hirtelen kiszáradástól védeni kell (pl. huzat)! A szomszédos épületrészeket megfelelően védeni kell. Próbafelület készítése javasolt. Kikeményedve már csak mechanikailag távolítható el! Alapterületekkel, dilatációkkal, bevonatokkal kapcsolatos előírásokat figyelembe kell venni pl. Műgyanta padlóbevonatok tervezése és készítése, valamint Kerámiaburkolatok kialakításának műszaki irányelve! Speciális termék! Felhasználása csak műszakilag képzett szakembereknek ajánlott!

## Műszaki adatok

Anyagszükséglet	kb. 1,3 - 1,5 kg / liter, alkalmazástól függően
Feldolgozási hőmérséklet	+15°C - +25°C között (ideális)
Feldolgozási idő	kiöntésnél kb. 15 perc, rögzítéskor (állékony): kb. 5 perc

## Alapterület

### Megfelelő alapterületek:

szokásos ásványi alapterületek  
normál szerkezeti esztrichék és betonpadlók  
Kalcium-szulfát esztrichék  
fa alapterületek  
száraz esztrichék

Az alapterületnek tisztának, száraznak, fagymentesnek, szilárdnak, teherbírónak, alaktartónak, és portól, szennyeződéstől, olajtól, zsírtól, leválasztó anyagtól és laza részekről mentesnek kell lennie, és feleljen meg az érvényben lévő előírásoknak.

### Előkészítés:

A fémekeket zsírtalanítani kell.

## Termékútmutató és feldolgozási utasítások

A megadott műszaki adatok 20°C hőmérsékleten / 60% relatív páratartalomra vonatkoznak. Függenek az alapterület szívóképességétől, valamint az alapterület és a levegő hőmérsékletétől, páratartalmától, rétegvastagságtól.

### 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!

**60035, 2K HOCO 24 Kiöntőgyanta, érvényesség kezdete: 2019.11.06, BF, 2. Oldal**

## Parketta- és padlóburkolatragasztás-technika

- 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.
- A vízbázisú rendszerek a vízzel történő hígítás után csak korlátozott ideig tarthatóak el; ezért javasolunk egy gyors feldolgozást.
- Az alapozókat mindig hagyni kell jól kiszáradni/kikeményedni.
- A nagyobb mennyiségben bekevert anyagmaradékok felmelegedhetnek a fazékidő túllépése után, és erős füst- és szagképződéshez vezethetnek. A fel nem használt, bekevert maradékokat az eredeti tartályban kvarchomokkal kell összekeverni, és a szabadban hagyni kell kikeményedni.

### Környezeti információk:

- Az anyagot nem lehet feldolgozni +15 °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 időjárás, a beltéri klimatikus viszonyokat, és ha szükséges, akkor elő kell készíteni megfelelő melegítő és páratlantító készülékeket, védő, illetve takaró elemeket az időjárás viszontagságai 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)!

### Tipppek:

- A feldolgozás előtt egy próbafelület készítése javasolt, vagy egy kis felületen próbálja ki az anyagot.
- Vegye figyelembe 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!

### Egyéb információk:

- Az alapfelület maradék nedvességtartalma CM nedvességmérő készülékkel kerámiaburkolatok esetén: Cementesztrich esetén max. 2,0 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.
- Csak megfelelő épületerkezeti 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 következhet be.
- Az alapfelületek, dilatációk, felfűtés, műgyanta bevonatok stb. az előírásoknak, irányelveknek (pl. Műgyanta padlóbevonatok tervezése és készítése, valamint Kerámiaburkolatok kialakításának műszaki irányelve) megfelelően legyen kialakítva.
- Az anyag felhasználása csak műszakilag képzett szakembereknek ajánlott!

## Biztonsági utasítások

Fenti műszaki tájékoztatónkat átfogó tapasztalataink valamint legjobb ismereteink alapján állítottuk össze. Az ismertető alapján semmi nem 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](http://www.murexin.com) webhelyen tekintheti meg.