

KEMIKÁL®

a bevált minőség magyarul

Toscana lábazati márványvakolat

akrilát diszperziós kötőanyagú, kétkomponensű, színes felületképző anyag

Az MSZ EN 15824 szabvány szerinti besorolás: V1-W3

KÖTŐANYAG: UFI: YPDV-HV92-E30C-M84A

ÁLTALÁNOS TULAJDONSÁGOK

A Toscana lábazati márványvakolat két komponensből álló kül- és beltérben egyaránt használható, műgyantakötésű színes felületképző anyag. A kötőanyag komponens vizes diszperziós műgyantát és egyéb segédanyagokat tartalmaz, a színes körlemény pedig bányászott, természetes eredetű. A két komponens megfelelő arányban összekeverve különböző, homogén színű és kevert színű habarcsok állíthatók elő. A bevonat jól tapad különböző ásványi eredetű felületeken, rugalmassága révén repedésáthidaló képességű, páraáteresztő, színtartó és időjárásálló.

ALKALMAZÁSI TERÜLET

Hosszú élettartalmú bevonatok alakíthatók ki az építőipar területén általánosan előforduló alapfelületeken, így mész- és cementvakolatokon, beton és azbesztcement felületeken, cementkötésű faforgácslapokon, glettelts hőszigetelőlapokon. A Toscana lábazati márványvakolat nem alkalmazható járőfelületként, valamint kültérben vízszintes és kislejtésű felületek bevonataként.

MŰSZAKI JELLEMZŐK

Kötőanyag

Szín:	fehér
Sűrűség (20 °C-on):	kb. 1000 kg/m ³
Szárazanyagtartalom:	21-24 tömeg %
pH:	10-12

Bevonat teljesítménye

Tapadószilárdság beton felületen (N/mm ²):	0,7 MPa, kohéziós tönkremenetel a vakolat anyagában
Vízáteresztő képesség:	0,08 kg•m ⁻² •h ^{-0,5} W ₃ -alacsony vízáteresztő képesség
Vízgőzáteresztő képesség:	334 g•m ⁻² •d ⁻¹ V ₁ -magas vízgőzáteresztés
Tartósság betonon:	0,6 MPa, kohéziós tönkremenetel a vakolat anyagában
Hővezető képesség	$\lambda = 0,3 \text{ W} \cdot \text{m}^{-1} \cdot \text{K}^{-1}$
Tűzvesélyesség	„C” tűzvédelmi osztály

Alapszínek: fehér, acélszürke, szürke, fekete, dolomitfehér, sárga, zöld, korall, mogyoró, őzbarna.

TERMÉKISMERTETŐNK LEGJOBB TUDÁSUNK SZERINT 2024 OKTÓBERÉBEN KÉSZÜLT, ÉS AZ ÚJABB ISMERTETŐ MEGJELENÉSÉIG ÉRVÉNYES. A VÁLTOZTATÁS JOGÁT FENNTARTJUK! VEVŐSZOLGÁLATUNK SZEMÉLYES, ÍRÁSBELI ÉS TELEFONOS ÉRDEKLŐDÉS ESETÉN IS KÉSZSÉGGEL AD FELVILÁGOSÍTÁST. FELHÍVJUK SZÍVES FIGYELMÉT, HOGY A TERMÉK FELHASZNÁLÁSÁVAL KAPCSOLATBAN GARANCIÁLIS IGÉNYEK CSAK A JELEN KIADVÁNY ELŐÍRÁSAINAK BETARTÁSA ESETÉN ÉRVÉNYESÍTHETŐK.

SAKEMBEREK SZÁMÁRA KÉSZÜLT TERMÉK!

A TERMÉK FELHASZNÁLÁSHOZ SZÜKSÉGES A MEGFELELŐ ÉPÍTŐIPARI SZAKMA SZABÁLYAINAK ISMERETE ÉS BETARTÁSA. A FELHASZNÁLÓ ELŐZETESEN GYŐZŐDJÖN MEG ARRÓL, HOGY A TERMÉK, A KÍVÁNT FELHASZNÁLÁSRA ALKALMAS-E, A TERMÉKISMERTETŐBEN LEÍRT FELHASZNÁLÁSTÓL ELTÉRŐ ALKALMAZÁS ESETÉN, MINDEN ESETBEN EGYEDÜL A FELHASZNÁLÓ A FELELŐS A KÖVETKEZMÉNYEKÉRT.

Termékismertetőinket és aktuális árlistáinkat megtekintheti
a www.kemikalrt.hu című honlapunkon.

FELHASZNÁLÁS MÓDJA

Alapfelület előkészítése:

Az alapfelületnek megfelelő szilárdságúnak, mindenféle szennyeződéstől (zsír, olaj, por, korom, stb.) mentesnek és légszáras állapotúnak kell lennie. A laza, málló rétegeket előzetesen el kell távolítani, a vakolat- ill. betonkitöréseket megfelelő szilárdságú javítóanyaggal ki kell javítani. A porózus, erősen szívó alapfelületeket előzetesen Toscana univerzális alapozóval kell kezelni. A megkevert vakolatot az alapozó teljes száradása előtt (un. nedves a nedvesre technológiával) kell felhordani.

Habarcs készítése:

A kötőanyag komponenshez (3,9 kg) 2 tasak (2x5,6 kg) színes körleményt kell adagolni folyamatos keverés közben, majd homogénre kell keverni.

A keverést lassú fordulatszámú, legalább 800 W teljesítményű keverő berendezéssel végezzük. A különböző színű kőzetek egymással tetszés szerint variálhatók, de a keverési arányt pontosan be kell tartani! A megkevert habarcs felhasználásra kész, hígítani nem szabad!

Bevonat készítése

A Toscana lábazati márványvakolatot a megfelelő módon előkészített alapfelületre rozsdamentes glettvassal hordjuk fel egy rétegben, kb. 3 mm rétegvastagságban. Kisebb rétegvastagságnál a szemcsék nem illeszkednek szorosan, nem takarják el teljesen az alapfelületet, nagyobb rétegvastagságnál a habarcs megcsúszhat. A fészekmentes, homogén bevonat a felhordott habarcs glettvassal történő átsimításával, a szemcsék tömörítésével érhető el. A munkafolyamat közben a használt szerszámokat célszerű vízzel folyamatosan tisztítani. Az átsimítást a bevonat bőrösödése miatt 5-20 percen belül (hőmérséklettől, páratartalomtól függően) el kell végezni.

Anyagszükséglet: a bekevert habarcsból kb. 5 kg/m²

Fontos tudnivalók:

A kész vakolat színét a körlemény színe határozza meg. A különböző kiszerelési dátumú körlemények színe kismértékben eltérhet egymástól, attól függően, hogy a bányá melyik rétegéből származik. Ezért egybefüggő felületeken javasolt azonos kiszerelési dátumú körleményeket használni, vagy azokat felhasználás előtt homogenizálni.

Felhasználási hőmérséklet (alapfelület+levegő): +5°C - +30°C között. Az elkészült bevonatot (páratartalomtól, hőmérséklettől függően) csapóesőtől legalább 24 órán keresztül, fagyhatástól legalább 1 hétig védeni kell!

A vakolat alacsony hőmérsékleten, párás időben lassan, nagy melegben, szeles időben, huzatos helyen gyorsan köt.

Tájékozódjunk a várható időjárásról, fagyveszélyes időszakban, kültéren ne kezdjük el a munkát!

A vakolat teljes szilárdságát kb. 1 hét múlva éri el, ez idő alatt a mechanikai behatásoktól fokozottan védeni kell.

A vakolat felhordását felülről lefele kell végezni, ellenkező esetben a már kész bevonatot elszennyezzük!

Egybefüggő felületeken a bevonat készítését célszerű egy munkamenetben elvégezni, mert a bebőrösödött bevonat nehezen dolgozható össze a friss bevonattal és ez esztétikai hibát okoz. Ha szükséges, az egybefüggő felületen munkahézag alakítható ki. A bevonat szélét vonalzó mellett egyenesre kell vágni és a vakolat megszáradása után (kb. 24 óra) folytatható a bevonat készítése. A megkötött vakolat szélét 4-5 cm széles ragasztószalaggal lehet megvédeni a friss vakolat ráakódásától. Ezzel a módszerrel „saktábla” ill. más mintázott felület is kialakítható.

A kész bevonat esetleges hibahelyein (ha jelentősen eltér az alapfelület és a vakolat színe) előtűnhet az alapvakolat színe. Az ilyen jellegű esztétikai hibák elkerülése érdekében, javasoljuk az alapfelület előzetes átfestését a vakolat színéhez hasonló, jó tapadást biztosító szilikát vagy diszperziós festékekkel.

Tartós nedvesség hatására a kész vakolat időlegesen fellágyulhat, kifehéredhet, de kiszáradás után visszanyeri eredeti színét és szilárdságát.

Ismerjük meg a terméket, a munka megkezdése előtt végezzünk próbafelhordást.

Csak rozsdamentes szerszámokat használjunk!

A szerszámok és edények a vakolat megkötése előtt vízzel tisztíthatók.

MUNKAVÉDELEM, TŰZVÉDELEM

Az építőipari szakma területére vonatkozó általános védő- és higiéniai intézkedéseket betartva, a munkavégzés az egészséget nem veszélyezteti.

A bekevert habarcs nem tűzveszélyes..

GYÁRTJA / FORGALMAZZA: KEMIKÁL ÉPÍTŐANYAGIPARI ZRT.

1097 BUDAPEST,

TAGLÓ U. 11-13.,

TELEFON: +36 1 215-0446

INFO@KEMIKALRT.HU; www.kemikalrt.hu

VEVŐSZOLGÁLAT: TELEFON: +36 1 215-0446

FAX: +36 1 216-1444

SÜRGŐSSÉGI TELEFON (ETTSZ): +36 80 201-199

GYÁRTÁS HELYE: KEMIKÁL ÉPÍTŐANYAGIPARI ZRT.

4254 NYÍRADONY,

SZÉCHENYI U. 137.

TELEFON: +36 1 215-7370; FAX: +36 1 215-7980

VALAMINT A KEMIKÁL ZRT. VISZONTELADÓINAK ORSZÁGOS HÁLÓZATA.

EGÉSZSÉG- ÉS KÖRNYEZETVÉDELEM

A lábazati vakolat készítésénél felhasznált termékek a vonatkozó rendelet alapján veszélyesség szempontjából megjelölésre nem kötelezettek.

A bőrre került anyagot bő vízzel mossuk le. Ha szembe kerül, folyóvízzel öblítsük ki. Az átnedvesedett ruházatot cseréljük le.

Kötőanyag

Veszélyt meghatározó összetevő: 5-klór-2-metil-2H-izotiazol-3-on és 2-metil-2H-izotiazol-3-on 3:1 arányú keveréke (CIT/MIT).

GHS07



FIGYELEM

Figyelmeztető H-mondat:

H317 – Allergiás bőrreakciót válthat ki.

Óvintézkedésre vonatkozó P-mondatok:

P102 – Gyermekektől elzárva tartandó.

P280 – Védőkesztyű/védőruha/szemvédő/arcvédő használata kötelező.

P302+P352 – HA BŐRRE KERÜL: Lemosás bő vízzel.

P333+P313 – Bőrirritáció vagy kiütések megjelenése esetén: orvosi ellátást kell kérni.

P501 – A tartalom/edény elhelyezése hulladékként: a hatályos 2012. évi CLXXXV. törvény a hulladékról, valamint végrehajtási rendeleteinek megfelelően. Szermaradék veszélyes hulladék, EWC-kód: 08 01 11*.

A kezelt árucikk biocid terméket tartalmaz. A termék az alábbi konzerválószeret tartalmazza:

-(etiléndioxi)dimetanol (EINECS-szám: 222-720-6)

-5-klór-2-metil-4-izotiazolin-3-on és 2-metil-2H-izotiazol-3- 3:1 arányú keveréke; (CIT/MIT)

Kiömlés esetén folyadékmegekötő anyaggal (pl. homok, fűrészpor) itassuk fel.

Színes köörlemény

Felhasználás során az építési munkák végzésekor általában szokásos higiéniai követelményeket és munkabiztonsági előírásokat kell betartani.

Élővízbe, csatornába és talajba engedni nem szabad.

A készítmény feleslegessé, vagy felhasználásra alkalmatlanná vált maradéka, kikeményedés után, veszélyesnek nem minősülő építési hulladékként kezelhető. EWC-kód: 17 09 04. Ártalmatlanítása ennek megfelelően, hulladéklerakóban történjen.

A hulladékká válás elkerülése érdekében törekedjünk a termék maradéktalan felhasználására, illetve biztosítsuk a minőségét megóvó, előírt tárolási feltételeket.

GYÁRTJA / FORGALMAZZA: KEMIKÁL ÉPÍTŐANYAGIPARI ZRT.
1097 BUDAPEST,
TAGLÓ U. 11-13.,

TELEFON: +36 1 215-0446

INFO@KEMIKALRT.HU; www.kemikalrt.hu

VEVŐSZOLGÁLAT: TELEFON: +36 1 215-0446

FAX: +36 1 216-1444

SÜRGŐSSÉGI TELEFON (ETTSZ): +36 80 201-199

GYÁRTÁS HELYE: KEMIKÁL ÉPÍTŐANYAGIPARI ZRT.
4254 NYÍRADONY,
SZÉCHENYI U. 137.

TELEFON: +36 1 215-7370; FAX: +36 1 215-7980

VALAMINT A KEMIKÁL ZRT. VISZONTELADÓINAK ORSZÁGOS HÁLÓZATA.

SZÁLLÍTÁS, CSOMAGOLÁS, TÁROLÁS, SZAVATOSSÁG

Szállítás: a belföldi és nemzetközi előírások értelmében szállítási szempontból nem minősül veszélyes árunak, nem jelölésköteles.

Csomagolás:

- Kötőanyag: 3,9 kg, 10 literes műanyag vödörben
- Színes köörlemény: 2,8 kg és 5,6 kg, műanyag tasakban

Tárolás:

- Kötőanyag: eredeti bontatlan csomagolásban, fedett, hűvös helyen, +5°C fölötti hőmérsékleten. Fagyveszélyes termék!
- Színes köörlemény: eredeti bontatlan csomagolásban, fedett helyen

Szavatossági idő:

- Kötőanyag: az előírt tárolás esetén, a gyártástól számított 24 hónap
- Színes köörlemény: eredeti bontatlan csomagolásban korlátlan ideig

GYÁRTJA / FORGALMAZZA: KEMIKÁL ÉPÍTŐANYAGIPARI ZRT.

1097 BUDAPEST,
TAGLÓ U. 11-13.,

TELEFON: +36 1 215-0446

INFO@KEMIKALRT.HU; www.kemikalrt.hu

VEVŐSZOLGÁLAT: TELEFON: +36 1 215-0446

FAX: +36 1 216-1444

SÜRGŐSSÉGI TELEFON (ETTSZ): +36 80 201-199

GYÁRTÁS HELYE: KEMIKÁL ÉPÍTŐANYAGIPARI ZRT.

4254 NYÍRADONY,
SZÉCHENYI U. 137.

TELEFON: +36 1 215-7370; FAX: +36 1 215-7980

VALAMINT A KEMIKÁL ZRT. VISZONTELADÓINAK ORSZÁGOS HÁLÓZATA.