

# MC-DUR 1322

kiváló kopás-, fény- és vegyszerállóságú epoxigyanta bevonat



## TERMÉKJELLEMZŐK

- kétkomponensű, színezett epoxigyanta bevonat
- vastagbevonat, tűziszárított adalékokkal tölthető és szórható
- nagyon jó kopás-, fény- és vegyszerállóság

## ALKALMAZÁSI TERÜLET

- bevonatrendszer parkolóházak felületeihez OS 8, OS 11 a/b felületvédelmi rendszerben
- ipari felületek, pl. raktárcsarnokok, gyáregységek, műhelyek stb.
- nagy terhelésű és esztétikai igényű design padlók például terrazzo készítéséhez.
- REACh szerinti kitétség: vízzel való érintkezés periodikus, inhaláció periodikus, feldolgozás

## KIVITELEZÉSI TUDNIVALÓK

**Aljzatelőkészítés / keverés:** Műgyanta bevonatok alapvetően megfelelő szilárdságú beton aljzatra kerülhetnek. A beton alapfelületnek legalább C20/25 (N/mm<sup>2</sup>) minőségűnek és átlag 1,5 (N/mm<sup>2</sup>) húzó-tapadó szilárdságúnak kell lennie.

A felületnek (megfelelő előkészítés után) érdesnek, a felúszott cementiszaptól, mindenféle elválasztó hatású anyagtól, pl. olajtól, zsírtól, leválasztószerektől mentesnek, illetve nyitott pórus szerkezetűnek kell lennie.

Lásd az „Aljzat és aljzatelőkészítés című útmutatót.

**Alapozás:** MC-DUR 1320 VK-val, lásd az MC-DUR 1320 VK termék műszaki adatlapját.

**Alkalmazás kiegyenlítő réteggént:** Az MC-DUR 1322 felhordása simítóval, rákellel vagy gumilappal történik, legkorábban 12, legkésőbb 24 órával a karcolt póruslezárás után. A felületet tüskés hengerrel légteleníteni kell. Csúszásgátolt felületek esetén az MC-DUR 1322-t 1 : 0,5 tömegrész arányban fel lehet tölteni (0,1 - 0,3 mm szemcseméretű) kvarchomokkal, ill. friss állapotban meg lehet szórni (0,2 – 0,6 mm szemcseméretű) kvarchomokkal. Ezután következhet az MC-DUR 1322 fedőbevonatként történő alkalmazása.

**Alkalmazás fedőbevonatként:** A kvarchomokszórás vagy az MC-DUR 1320 VK alapozóréteg kötése után a felesleges kvarchomokot el kell távolítani, ezt követően lehet az MC-DUR 1322 fedőbevonatot kialakítani. A fedőbevonatot a szemcsék fölött gumilappal élesen le kell húzni és rövidszőrű báránnyal hengerrel keresztirányban el kell egyengetni.

**Átvonhatóság:** Az átvonás alapvetően epoxi bázisú gyantákkal történhet. Ez ügyben kérje szaktanácsadásunkat.

**Különleges tudnivalók:** Az anyagszükséglet, a feldolgozási idő, a járhatósági és terhelhetőségi állapot elérése hőmérsékletfüggő és objektumonként változhat. Vegyi és mechanikai terhelésnek kitett felületeknél a használatból eredő kisebb kopások és elszíneződések keletkezhetnek. Rendszeres ellenőrzés és folyamatos karbantartás ajánlott. A színárnyalatbeli eltérések kiküszöbölése érdekében célszerű azonos gyártási tételszám alá tartozó törzskomponenseket használni.

## MŰSZAKI ADATOK & TERMÉKJELLEMZŐK

jellemző	mértékegység	érték	megjegyzés
keverési arány	tömegrész	5 : 1	törzskomponens : térhálósító komponens
sűrűség	g/cm <sup>3</sup>	kb. 1,5	
viszkozitás	mPa.s	kb. 2.400	20 °C és 50% rel. páratartalom esetén
feldolgozási idő járhatóság	perc óra	kb. 45 kb. 48 kb. 12 kb. 8	20 °C és 50% rel. páratartalom esetén aljzathőm. 12 °C; rel. páratartalom ≤ 80% aljzathőm. 20 °C; rel. páratartalom ≤ 80% aljzathőm. 30 °C; rel. páratartalom ≤ 80%
járműforgalomra alkalmasság	nap	kb. 10 kb. 7 kb. 5	aljzathőm. 12 °C; rel. páratartalom ≤ 80% aljzathőm. 20 °C; rel. páratartalom ≤ 80% aljzathőm. 30 °C; rel. páratartalom ≤ 80%
alkalmazási feltételek	°C % K	≥10 ≤30 ≤ 85 3	levegő- és aljzathőmérséklet rel. páratartalom harmatpont felett
anyagszükséglet	kg/m <sup>2</sup>		
fedőbevonatként önterülő bevonatként		kb. 0,5 – 0,8 kb. 1,5	1 mm rétegvastagságra vetítve

A fenti műszaki adatok 21 ± 2 °C és 50% páratartalom mellett, laborban mért értékeket jelölnek.

munkaeszközök tisztítása	MC-Verdünnung EP
alapszín	MC-grau, RAL 7023, 7030, 7032, 7035, 7037, 7038, 7040, további színek rendelésre; A nyersanyagokra visszavezethető okokból óhatatlanul előfordulnak kisebb árnyalatbeli eltérések.
szállítási kiszerelés	30 kg-os göngyölegpár
tárolás	Bontatlan, eredeti csomagolásban, hűvös (20 °C alatti), száraz helyen tartva a tárolhatósági idő 12 hónap.
hulladékkezelés	Az egyszer használatos göngyöleget kérjük maradéktalanul kiüríteni. További tudnivalók az „Üres szállítási és értékesítési csomagolások visszagyűjtése” c. tájékoztatófüzetünkben található, amelyet igény esetén készséggel megküldünk.
2004/42 EU-rendelet (Decopaint-irányelv)	RL2004/42/EK AII/j (500g/l) < 500 g/l VOC

### Biztonsági tudnivalók:

Kérjük figyelembe venni a címkéken és a biztonsági adatlapokon feltüntetett veszélyességi jelzéseket és biztonsági útmutatásokat. GISCODE: RE30

**Megjegyzés:** A műszaki adatlapban közölt adatok tapasztalatainkon és jelenlegi ismereteinken alapulnak, mindazonáltal nem kötelező érvényűek. Elengedhetetlen az összehangolásuk a helyszíni körülményekkel, az aljzattal és a helyi igénybevétellel. Az MC szaktanácsadóinak javaslatai a termék bedolgozására vonatkoznak, az adott objektum körülményei mellett való alkalmazhatóság az építmény kivitelezőjének, tervezőjének és műszaki ellenőrének a hatásköre. Szerződéseinkben alapvetően az [Általános Szállítási és Fizetési Feltételeink](#) érvényesek, eltérő megállapodás hiányában a vevő által ezúton megismert szerződési feltételek alapján jön létre a jogviszony. A munkatársaink által megfogalmazott, a jelen műszaki tájékoztató tartalmától eltérő ajánlások csak akkor kötelező érvényűek ránk nézve, ha azok írásbeli igazolása megtörténik. Az általánosan elfogadott műszaki szabályok a fentiekől függetlenül, minden esetben betartandók. A fenti adatok láblécen feltüntetett helyi leányvállalatunk által kiszállított termékre érvényesek. Más országokban előfordulhatnak ezektől eltérő adatok. Ez esetben az adott külföldi országban érvényes termékadatlapok az irányadók. A műszaki adatlap mindenkori legfrissebb változata a hatályos, amelynek kiadási dátuma a láblécen feltüntetésre kerül. A korábbi kiadások érvénytelenek, a továbbiakban nem használhatóak. Az aktuális változat tőlünk igényelhető vagy az Internetről letölthető. [2100000606]