

# MC-Durofloor

## Dekorpadló

### Terméktulajdonságok

- Oldószermentes, színes kvarchomok bevonati rendszer
- Kiváló kopatározilárdsággal és vegyi ellenállósággal rendelkező bevonat
- Fugamentes, csúszásmenetessége variálható

### Alkalmazási területek

- Belső terekben a kereskedelem és az ipar számos területén
- Példák: élelmiszeripar, nagykonyhák, üzletek, vegyi-, gyógyszer- és elektronikaipar

### Feldolgozás

#### Aljzatelőkészítés / keverés

Vegye figyelembe ehhez az "Aljzat és aljzat-előkészítés" valamint a "Reaktív gyanták" című általános kivitelezési útmutatóinkat.

#### Alapozás

Az ásványi aljzatokat MC-DUR 1205 gyantával kell alapozni. Kérjük, vegye figyelembe ehhez a "Reaktív gyanták" című általános kivitelezési útmutatóinkat. Amennyiben az alapozásra 24 órán belül nem kerül rá a következő réteg, úgy a még friss alapozást a felhordás után haladéktalanul be kell szórni tűziszáritott kvarchomokkal (szemcseméret 0,1-0,3 mm, anyagmennyiség: 1-2 kg/m<sup>2</sup>).

#### Karcolt póruslezárás

A karcolt póruslezárás MC-DUR 1205 és tűziszáritott kvarchomok (szemcseméret 0,1-0,3 mm) 1:1-1:2 arányú keverékéből kell elkészíteni, majd glettvassal felhordani. Kérjük, vegye figyelembe ehhez a "Reaktív gyanták" című általános kivitelezési útmutatóinkat.

A karcolt póruslezárást 3-4 kg/m<sup>2</sup> tűziszáritott kvarchomokkal felesleggel meg kell szórni.

Kikeményedés után a meg nem kötött kvarchomokot el kell távolítani, és az egyenletes, sík felület eléréséhez az egész felületet csiszológéppel át kell csiszolni.

#### Kivitelezés

Az MC-DUR 1202 gyantát 50 %-ban tűziszáritott kvarchomokot (szemcseméret 0,1-0,3 mm) és 50 % MC-Dekorsand színezett kvarchomokot (szemcseméret 0,3-0,8 mm) tartalmazó keverékkel kell 1:1 arányban összekeverni, és glettvassal felhordani.

A felhordás után az anyagot a szemcsék csúcsáig le kell húzni. A friss bevonati réteget 3-3,5 kg/m<sup>2</sup> mennyiségben MC-Dekorsand-dal (szemcseméret 0,1-0,3 mm) teljes felületen be kell szórni.

Száradás után a meg nem kötött szemcséket maradéktalanul el kell távolítani. Végül a felületet ipari porszívóval (minimális teljesítmény: 1,5 kW) alaposan meg kell tisztítani.

A dekorpadló fedőbevonatát (MC-DUR 1205), az MC-Durofloor -lehúzóval kell felhordani. A „töcsa-képződés”-t feltétlenül el kell kerülni.

A kívánt érdességtől függően a száradást követően a dekorpadlót még egyszer tányércsiszolóval át lehet csiszolni.

Végül a felületet ipari porszívóval (minimális teljesítmény: 1,5 kW) alaposan meg kell tisztítani.

A felületet MC-DUR 2093 M gyantával lehet mattítani (lásd MC-DUR 2093 M műszaki adatlapját).

Az MC-DUR 2093 M mattítót rövidszőrű bárányszőr hengerrel keresztirányban csík- és folyásmentesen kell felhengerelni.

#### Különleges megjegyzések

Az anyagszükséglet, a feldolgozási idő, a kötési idő és a járhatóság hőmérsékletfüggő, és objektumonként változhat. Kérjük, vegye figyelembe ehhez a „Reaktív gyanták” című általános kivitelezési útmutatóinkat.

Vegye figyelembe a különböző szállítások eltérő színárnyalatainak vonatkozásában a „Reaktív gyanták” című általános kivitelezési útmutatónk egyéb utasításait.

A vegyi igénybevételtől függően változások léphetnek fel a színárnyalatokban, ami azonban nem korlátozza sem a vegyi, sem a mechanikai ellenálló képességet. Vegyi és mechanikai terhelésnek kitett felületeknél a használatból eredő kisebb kopások keletkezhetnek. Rendszeres ellenőrzés és folyamatos karbantartás ajánlott.



## MC-Durofloor rendszer műszaki tulajdonságok

Tulajdonság	Egység	Érték	Érték	Megjegyzés
		MC-DUR 1205	MC-DUR 1202	
Keverési arány	tömegrész	2 : 1	3 : 1	A komp. (gyanta) : B komp. (térhálósító)
Sűrűség	g/cm <sup>3</sup>	kb. 1,1	kb. 1,15	-
Viszkozitás	mPa·s	kb. 600	kb. 1.000	20°C és 50% rel. páratartalom esetén
Feldolgozási idő	perc	kb. 20	kb. 25	20°C és 50% rel.. páratartalom esetén
Járható	óra	kb. 12	kb. 12	20°C és 50% rel. páratartalom esetén
Teljes terhelhetőség	nap	7	7	20°C és 50% rel. páratartalom esetén
Feldolgozási követelmények	°C % K	≥ 10; ≤ 30 ≤ 85 3	≥ 10; ≤ 30 ≤ 85 3	levegő- és aljzathőmérséklet relatív páratartalom harmatpont felett
Anyagszükséglet	kg/m <sup>2</sup>	0,3-0,4 0,5-0,8 - 0,4-0,6	- - 0,6-0,7 -	alapozás karcolt póruszárás közbenső réteg fedőréteg
Beszórás színes kvarchomokkal (szemcseméret 0,3-0,8 mm)	kg/m <sup>2</sup>	3,0-3,5		

## MC-Durofloor rendszer termékjellemzők

	MC-DUR 1205	MC-DUR 1202
Tisztítószer		MC-Verdünnung EP
Szín	színtelen	MC-szürke, RAL 1001, 5014, 6021
Szállítás	10-, és 30 kg-os göngyölegpár vagy 150 kg-os hordó	30 kg-os göngyölegpár
Tárolás	Hűvös (+20 °C alatt) és száraz helyen zárt eredeti csomagolásban legalább 1 évig tárolható. Fagytól védeni kell! Ugyanez vonatkozik a szállításra is.	
Hulladék-ártalmatlanítás	Kérjük a környezet érdekében az edényekből az anyagokat maradéktaanul kiüríteni. Vegyék figyelembe ehhez a "Hulladékártalmatlanítás" információs adatlapunkat, melyet kérésre szívesen megküldünk.	

### Biztonsági utasítások

Kérjük, vegye figyelembe a biztonságtechnikai adatlapon feltüntetett biztonsági előírásokat!

#### Megjegyzés:

Az ebben az ismertetőben szereplő adatok a tapasztalatunkat és legjobb tudásunkat tükrözik, de kötelezettség nélkül. Azokat egyeztetni kell a mindenkor érvényes építkezéssel, alkalmazási céllal és különösen a helyi igénybevételekkel. Ezt feltételezve az adatok helyességéért az értékesítési és szállítási feltételek keretében vállalunk felelősséget. A munkatársaink által adott, a termékismertetőktől eltérő ajánlások számunkra csak akkor kötelezőek, ha írásban megerősítik.

Kiadás 01/06. Ez a kiadvány a 06/00 kiadvány utánnomása, apró műszakilag jelentéktelen javításokkal.

Műszakilag átdolgozott új kiadás esetén ez a kiadás érvényét veszti