



# MC-DUR 1212 VB

Ellenállóképes epoxigyanta-bevonat

## Terméktulajdonságok

- Kétkomponensű, oldószermentes, színezett epoxigyanta bevonat
- Vastagbevonat, ásványi adalékokkal jól tölthető
- Kiváló koptatászilárdsággal és vegyi ellenállósággal rendelkező bevonat

## Alkalmazási területek

- Bevonatok és burkolatok ásványi aljzatokra
- Padlóbevonatok létrehozása raktárakban, gyártócsarnokokban, műhelyekben, eladótérekben, stb.
- Ásványi aljzatok gazdaságos bevonatolása

## Feldolgozás

### Aljzatelőkészítés / keverés

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

### Alapozás

MC-DUR 1200 VK, vegye figyelembe az MC-DUR 1200 VK műszaki adatlapját.

### Karcolt póruslezárás

A karcolt póruslezárás MC-DUR 1200 VK és tűziszárított kvarchomok (szemcseméret 0,1-0,3 mm) keverékéből kell elkészíteni. Ehhez vegye figyelembe az MC-DUR 1200 VK műszaki adatlapját.

### Kivitelezés

A karcolt póruslezárásra legkorábban 12, legkésőbb 24 óra múlva kell az MC-DUR 1212 VB réteget glettvassal, gumilehúzóval vagy rákellel felhordani, és tuskés hengerrel légteleníteni.

Az 1,0 mm-nél vastagabb bevonatok készítésénél az MC-DUR 1212 VB, és tűziszárított kvarchomok (szemcseméret 0,1-0,3 mm) 1:0,5 tömegarányú keveréke szükséges. A frissen bevont felületet tuskés hengerrel keresztirányba légteleníteni kell.

Csúszásmentes felületek eléréséhez a frissen felhordott, kvarchomokkal töltött réteget azonnal tűziszárított kvarchomokkal (szemcseméret 0,2-0,7 mm vagy nagyobb) egyenletesen, felesleggel kell megszórni (5-6 kg/m<sup>2</sup>).

Kikeményedés után a meg nem kötött kvarchomokot el kell távolítani, és javasolt még egy fedőréteg felvitele rövidszőrű hengerrel.

### Felhordás függőleges felületeken

Függőleges vagy lejtős felületeknél az MC-DUR 1212 VB-hez 3-5 tömeg% MC-Stellmittel TX 19 tixotropizálószerrel kell hozzáadni és glettvassal vagy hengerrel felhordani.

### 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 útmutatóink 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-DUR 1212 VB műszaki tulajdonságok

Tulajdonság	Egység	Érték	Megjegyzés
Keverési arány	tömegrész	4 : 1	A komp. (gyanta) : B komp. (térhálósító)
Sűrűség	g/cm <sup>3</sup>	kb. 1,46	-
Viszkozitás	mPa·s	kb. 2.100	20°C és 50% rel. páratartalom esetén
Feldolgozási idő			
10 kg-os göngyöleg	perc	35	20°C és 50% rel. páratartalom esetén
30 kg-os göngyöleg	perc	25	20°C és 50% rel. páratartalom esetén
Járható	óra	12	20°C és 50% rel. páratartalom esetén
Teljes terhelhetőség	nap	7	20°C és 50% rel. páratartalom esetén
Nyomószilárdság	N/mm <sup>2</sup>	55	23°C-nál (DIN 53455)
Feldolgozási követelmények	° C	≥ 10°C; ≤ 30	levegő- és aljzathőmérséklet
	%	≤ 85	relatív páratartalom
	K	3	harmatpont felett
Anyagszükséglet	kg/m <sup>2</sup>	1,46 0,4 – 0,6	mm-ként (bevonat) (fedőbevonat)

## MC-DUR 1212 VB termékjellemzők

Tisztítószer	MC-Reinigungsmittel U
Szín	MC-szürke, RAL 1001, 7023, 7030, 7032 További színek rendelésre
Szállítás	12 kg-os és 30 kg-os göngyölegpár
Tárolás	Hűvös (+20 °C alatt) és száraz helyen zárt eredeti csomagolásban legalább 1 évig tárolható. Fagytól védve! Ugyanez vonatkozik a szállításra is.
Hulladék-ártalmatlanítás	Kérjük a környezet érdekében az edényekből az anyagokat maradéktalanul 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 mindenkorai 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 termékismertetőtől 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**