

# MC-DUR 2295

Repedésáthidaló poliuretángyanta-bevonat

## Terméktulajdonságok

- Kétkomponensű, oldószermentes, poliuretángyanta-bevonat
- Dinamikus terhelés mellett akár - 20°C-os építményhőmérsékleten is megőrzi repedésáthidaló képességét

## Alkalmazási területek

- Hídszegélyek és kültéri parkolók bevonata

## 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

Az MC-DUR 2295 felhordása két munkalépésben történik.

A karcolt póruslezárásra legkorábban 12, legkésőbb 24 óra múlva kell első lépésben az MC-DUR 2295 repedésáthidaló közbenső réteget (kb. 1.700 g/ m<sup>2</sup>) mennyiségben felhordani.

A felhordást glettvassal vagy gumilehúzóval kell elvégezni, majd tuskés hengerrel légteleníteni.

Második munkalépésben történik a használati réteg felhordása, amely MC-DUR 2295 (anyagszükséglet

kb. 1000 g/ m<sup>2</sup>) és 10 tömeg%-ban hozzáadott tűziszárított kvarchomok (szemcseméret 0,2-0,7 mm) keverékéből áll.

A használati réteget teljes felületen egyenletesen be kell szórni tűziszárított kvarchomokkal (szemcseméret 0,2-0,7 mm).

Végezetül az MC-DUR 2092 anyagból lehet felhordani a védőbevonatot kétszeri hengerléssel.

### Különleges megjegyzések

Az anyagszükséglet, a feldolgozási idő, a kötésidő 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-DUR 2295 műszaki tulajdonságok

Tulajdonság	Egység	Érték	Megjegyzés
Keverési arány	tömegrész	3 : 1	A komp. (gyanta) : B komp. (térhálósító)
Sűrűség	g/cm <sup>3</sup>	kb. 1,13	-
Viszkozitás	mPa·s	kb. 7.000	20°C és 50% rel. páratartalom esetén
Feldolgozási idő	perc	kb. 40	20°C és 50% rel. páratartalom esetén
Járható	óra	kb. 16	20°C és 50% rel. páratartalom esetén
Teljes terhelhetőség	nap	7	20°C és 50% rel. páratartalom esetén
Felületi keménység	Shore A Shore A	kb. 52 kb. 82	16 óra után 7 nap után
Feldolgozási követelmények	° C % K	≥ 10°C; ≤ 30 ≤ 85 3	levegő- és aljzathőmérséklet relatív páratartalom harmatpont felett
Anyagszükséglet	kg/m <sup>2</sup> kg/m <sup>2</sup>	1,7 1,0	Repedésáthidaló közbenső réteg Használati réteg (gyantarész)

## MC-DUR 2295 termékjellemzők

Tisztítószer	MC-Reinigungsmittel U
Szín	MC-szürke További színek rendelésre
Szállítás	10 kg-os és 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 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 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**