

Disbocret® 506

Planspachtel

506

- Műanyaggal modifikált cementkötésű finomsimító beton és vasbeton szerkezetek póruessimítására és teljes felületű javítására.
- Rétegvastagság: 3 mm-ig; Legnagyobb szemcseméret: 0,2 mm
- Könnyen feldolgozható, nedvesszórás eljárással is

Termékleírás

Alkalmazási terület:

Beton szerkezetek javítására. Legfeljebb 3 mm-es kitörések részleges javítására és teljes felületű javításra, pórusok eltömésére, valamint strukturált felületek készítésére.

Alapanyag:

Műanyaggal modifikált cementhabarcs

Kiszerelés:

25 kg zsák

Tárolás:

Száraz helyen, legalább 9 hónapig eltartható.

Tulajdonságai:

- Egyszerű előkészítés
- Kiváló feldolgozhatóság
- Rendkívül vékonyra lehúzható
- Kiadós
- Előnyös feldolgozhatósági idő

Műszaki adatok:

Legnagyobb szemcseméret:	0,2 mm
Rétegvastagság:	
legalább	rendkívül vékonyra lehúzható
legfeljebb	3 mm
Keverési arány:	
Disbocret 506	1 súlyrész
Víz	0,33 súlyrész

Feldolgozhatóság 20 °C-on:	kb. 60 perc
Anyagfelhasználás:	kb. 1,4 kg/m ² /mm
A friss habarcs tulajdonságai:	
Sűrűség:	kb. 1836 kg/m ³
Szárazhabarcs tartalom:	kb. 1380 kg/m ³
Víztartalom (max.):	kb. 456 kg/m ³
A szilárd habarcs tulajdonságai:	
Tapadó-húzószilárdág 28 d:	> 1,0 N/mm ²

Feldolgozás

Alkalmos alapok:

Beton és vasbeton, valamint Disbocret javítóhabarccsal kezelt felületek.

Az alapfelület előkészítése:

Az alapfelület legyen hordképes, tiszta, laza részekről és tapadást rontó anyagoktól mentes. A laza és porló valamint a korrozív anyagokat (pld kloridokat) tartalmazó betont és vasbetont és a felületen lévő tapadást gátló anyagokat (zsaluolaj, festékmaradványok) el kell távolítani. Az alapfelületet előnedvesíteni, a felhordás előtt viszont csak mattnedves legyen.

Bekeverés:

Öntsünk 8,25 liter vizet egy megfelelő méretű edénybe. Lassú forgású keverővel folyamatos keverés mellett lassan adjuk hozzá a teljes zsák tartalmát. Addig keverjük, míg egy csomómentes anyagot nem kapunk,

de legalább 3 percig. 3 perces dagadási idő után ismét keverjük át.

Keverési arány:

Disbocret 505 : 1 súlyrész
Víz: 0,33 súlyrész

Feldolgozhatóság:

Kb. 60 perc 20 °C-on. Magasabb hőmérsékleten a feldolgozhatósági idő csökken.

Felhordás:

A simítót simítóval tömören felhordjuk. Ezt követően a felülete simítható. A pórusos alapokat két irányban, többszöri átvonással simítsuk. A követő bevonatokat legkorábban 1 nap elteltével lehet felhordani.

Rétegvastagság:

Rendkívül vékonyra lehúzható, legfeljebb 3mm.

Anyagfelhasználás:

Kb. 1,65 kg/m² szárazhabarcs, 1 mm rétegenként

Feldolgozási hőmérséklet:

Az anyag-, környezeti- és alap hőmérséklete 5 °C és 35 °C között legyen.

Száradási idő:

A rákövetkező rétegek esetén a következő száradási időt kel betartani:

- Disbocret 515 betonfesték 6 óra
 - Disbocret 518 Flex-Finish 12 óra
- más bevonatok esetén kb. 1 nap után.

Utókezelés:

Közvetlen napsugárzás következtében a száradás túl gyorsan következik be. A magas hőmérsékleteket és az erős szélhatást a száradás idején megfelelő intézkedésekkel meg kell előzni.

A szerszámok tisztítása:

A szerszámokat és eszközöket használat után azonnal vízzel tisztítani.

Kiegészítő termékek:

Disbocret 501 Rostschutz
Disbocret 502 Antirost M
Disbocret 504 Feinmörtel

Biztonsági előírások:

Gyermekek számára nem hozzáférhető helyen tárolni. Szembe kerülve azonnal bő vízzel kimosni. Az vegyszerek kezelésére vonatkozó általános biztonsági és higiéniai előírásokat a káros anyagokban szegény anyagok feldolgozásakor is be kell tartani.

Műszaki tanácsadás:

Ez a Műszaki Ismertető nem foglalkozhat valamennyi, a gyakorlatban előforduló alapfelülettel és azok festéstechnikai előkészítésével.

Nehéz esetekben kérje szaktanácsadóink részletes és egyedi megoldást nyújtó véleményét.