



TECHNOWATO

Kereskedőház Építőipari Kft

KORODUR MICROTOP TW NSM

mikroszilikával javított, cementkötésű lőtthabarcsvívózellátási területre, nedves szórás eljárással felhordva

Tulajdonságok

A MICROTOP TW NSM tisztán ásványi alapanyagú, hidraulikus kötésű, mikroszilikával javított, cementhabarcs. A szilárd, ivóvízellátási területen használt habarcs a C 30/37 betonszilárdsági osztálynak megfelelő. szemcsemérete 0-3 mm.

Alkalmazási területek

A MICROTOP TW NSM szárazhabarcsot **nedves szórás eljárással** feldolgozott lőtthabarcsvívózellátási területére használják. Az ivóvízellátás területén felületek profil helyreállítására és bevonására, a betonfedés vastagságnövelésére, és záróréteg készítésére alkalmazzák, javasolt rétegvastagság 9-20 mm. A felszört habarcs gond nélkül, kéziszerszámmal bedörzsölhető és simítható.

A MICROTOP TW NSM szerves pigment-tartalommal cementszürke és kék színárnyalatban szállítható.

A termékkel érintkező víz nem haladhatja meg a 30°C hőmérsékletet.

Ivóvízellátás területén történő felhasználás esetén a termékkel bevont betontárolót 1 x 24 óráig ivóvízzel fel kell tölteni, majd az áztatóvizet a csatornába kell vezetni, azt háztartási célokra felhasználni nem szabad. Csak ezután szabad megkezdeni a termékkel bevont medence rendeltetésszerű használatát.

Műszaki adatok

Külső:	szemcsés porkeverék
Szín:	cementszürke és kék színárnyalatban
Szemcseméret:	0 - 3 mm
Víz/cement tényező	3,5 – 3,75 l / 25 kg porhabarcs
Bedolgozás rétegvastagsága	kb. 10-20 mm
Szilárdsági osztály	C 30/37
Alapfelület hőmérséklet	min. + 5 °C
Anyagigény:	min. 2 kg/m ² /1mm

Jellemzők

- mikroszilikával javított
- csekély visszahullási veszteség
- kevés porképződés
- páraáteresztő
- vízzáró
- kloridmentes
- bedörzsölhető és simítható

Feldolgozás

Alapfelület

Teljesen tapadó beton és szilárdan tapadó régi vakolat legalább 1,5 N/mm² húzó-tapadószilárdságúnak kell lennie. A felületet meg kell tisztítani; a laza részeket, port, cementkérgét a teherhordó rétegig eltávolítani; szükség szerint feldurvíteni. Alapos tisztítás lehetséges nagynyomású (min. 1000 bar) vízszugárral. A betonfelületek a feldolgozás napján a kapillárisok telítéséig elő kell nevesíteni, szóráskor mattnedves állapotig.

Az alapfelület hőmérséklete legalább + 5 °C legyen, ez alá nem csökkenhet.

Felhordás

1 zsák = 25 kg MICROTOP TW NSM szárazhabarcsot 3,5 – 3,75 l vízhez kell keverni. az alapkeverék készítésére folyamatos szállítású csigás szivattyú alkalmas (pl. m-tec P20, rotor/stator D8/2) a szórófejbe továbbítva, ahol a sűrített levegő a nedves habarcsot kiszórja.

Techno-Wato Kereskedőház Építőipari Kft.

1113. Budapest, Róf u. 9-13., Telefon: 209-2490, Fax: 209-2489

Raktár: **Tököl – Airport Ipari Park**, Tel.: 06/24-489-204, 06-30-201-1305

E-mail: posta@technowato.hu, weboldal: www.technowato.hu



TECHNOWATO

Kereskedőház Építőipari Kft

Utókezelés

Légpárásító használatával a felhordást követő min. 10 napon át a relatív páratartalmat 95% szinten kell tartani. Emellett a hőmérséklet nem emelkedhet 20 °C fölé. A huzatot és az erősebb légmozgásokat kerülni kell.

Tisztítás és fertőtlenítés

A víztároló medencék tisztítását és fertőtlenítését a 201/2001 (X.25.) Kormányrendeletben leírtak szerint kell elvégezni a Techno-Wato Kft. által jóváhagyott TU-1-2015 Technológiai utasítás alapján.

Szállítás

25 kg szárazhabarcs különleges papírzsákban

Tárolás

A termék – a cementtel egyező módon – száraz raktárban, a gyártástól számított kb. 6 hónapig tárolható.

Rendelési jel: Microtop NSM

Egészségügyi és biztonsági teendők

A termék munkabiztonsági, környezetvédelmi és hulladékkezelési előírásait a Biztonsági Adatlap tartalmazza. Eszerint a szárazhabarcs nem minősül veszélyes terméknek, és nem jelzőköteles. Cementtartalma miatt azonban vízzel keverve erősen lúgos kémhatású, ezért feldolgozásakor védőruházat, védőkesztyű és védőszemüveg használata ajánlott. A bőrre jutott anyagot bő vízzel azonnal le kell mosni; a szembe került anyagot vízzel kiöblíteni és orvoshoz fordulni.

Az anyag maradékát nem szabad csatornába, elő vízbe vagy a talajba üríteni, hanem vízzel keverés és megszilárdulás után építési törmelékként kell elhelyezni.

Megjegyzés

Ajánlásaink, melyeket vásárlóink, illetve felhasználóink támogatására adunk tapasztalatainkon a tudomány és a gyakorlat legújabb eredményein alapulnak. Mégsem tekinthetők szerződéses jogalapnak, kööttségnek. Minden esetben ajánlatos a felhasználandó anyagmennyiséget és a felhordás módját a helyi viszonyokhoz illően megválasztani, esetleg próbafelületet készíteni.

Techno-Wato Kereskedőház Építőipari Kft.

1113. Budapest, Róf u. 9-13., Telefon: 209-2490, Fax: 209-2489

Raktár: **Tököl – Airport Ipari Park**, Tel.: 06/24-489-204, 06-30-201-1305

E-mail: posta@technowato.hu, weboldal: www.technowato.hu