

Sika Betonoldó

Tisztító- és ápolószer

Építőipari gépek, acél sablonok tisztításához és ápolásához

Felhasználási terület:

A Sika Betonoldó segítségével eltávolíthatók a cement-, habarcs- és betonmaradványok. Alkalmazása építési helyszíneken, transzportbeton- és előregyártó üzemekben ajánlott.

A Sika Betonoldó különösen alkalmas:

- keverő és szállító berendezések tisztításához és ápolásához,
- acél terméksablonokról és egyéb acél felületekről a rozsdá- és betonmaradványok eltávolításához.

Tulajdonságok, hatás:

A Sika Betonoldó:

- viszonylag gyorsan oldja a cement- beton- és rozsdakérgeket, de a szennyeződés vastagságától függően a kezelés időtartama néhány órától akár néhány napig is eltarthat,
- a hatóanyagot bejuttatja a kérgék alá is,
- megszünteti a kérgék alapfelülethez való kapcsolatát,
- nem káros a gumi alkatrészekre és a szemcseszórásos eljárásokkal szemben nem okoz az acél felületen mechanikai sérüléseket (ezek ugyanis a későbbiekben fokozni tudják a betonrészek feltapadását),
- ideiglenes védelmet nyújt az acélfelületeknek, de a kezelést követően a vízzel történő lemosás szükségessége miatt a tiszta acélfelület rozsdásodásra hajlamosabb lesz,
- a felületen maradvány meggátolja az újabb kérgék képződését.

Kiadósság:

A Sika Betonoldó:

- Az eltávolítandó kéreg, vagy rozsdaréteg vastagságától függően hígítatlanul, vagy vízzel 1:1 – 1:5 arányig hígítva alkalmazható.
- Erős szennyeződések esetén a hígítatlan használatot javasoljuk.

Műszaki adatok:

Szín és halmazállapot: sárgászöld folyadék

Hatóanyag: foszforsav

Sűrűség (20 C°-on): 1,39 kg/dm³

Oldhatóság: vízben

Felhordási utasítás:

- A termék felhordása történhet bemeztéssel, ecseteléssel, vagy felszórással. Erős és évek alatt keletkezett szennyeződések esetén a bemeztés a leghatékonyabb módszer.

FONTOS TUDNIVALÓ:

A Sika Betonoldó maró hatású és a közönséges szóróberendezések alkatrészeit a tönkretelheti, ezért szórással történő felhordáshoz különleges berendezés és különleges egészségvédelmi óvintézkedések szükségesek.

Fém edényben átmenetileg se tároljuk, mert azt károsítja.

Felhasználási utasítás:

- Erős szennyeződések esetén többszöri kezelés válhat szükségessé.
- Az egyes kezeléseket között a felületnek nem szabad megszáradnia, ezért a kezelést lehetőleg zárt térben végezzük, figyelembe véve a biztonsági adatlapon előírt munkavédelmi intézkedéseket.
- Erős szennyeződések eltávolítása esetén több napig tartó kezelés szükséges. Célszerű a már feloldott beton-, habarcs- és rozsdá-részecskéket naponta erős vízsugárral eltávolítani, majd a Sika Betonoldó felhordását megismételni.



- Kiseb méretű acél alkatrészek, vagy szerszámok esetén javasoljuk azoknak egy műanyag kádba történő elhelyezését és Sika Betonoldóval történő elárasztását.
- Bemerítés esetén a felhasznált Sika Betonoldót használat után át lehet szűrni, megtisztítva az oldás következtében keletkező szennyeződésektől, és így az gazdaságosan még többször is felhasználható.
- A kezelt felületet, különösen keverőberendezések esetén, vízzel alaposan le kell öblíteni, mert a visszamaradt Sika Betonoldó részecskéi a beton-, illetve habarcs keverékek légbuboréktartalmát megváltoztathatják.
- Kérdéses esetben az alkalmazó saját vizsgálata szükséges.

Munka- és környezetvédelem:

- Veszélyesség szerinti besorolása: C – maró hatású.
- Szállítási osztályba sorolása szerint: 8 maró anyagok; szám/betű: 17c.
- Vízveszélyességi osztály (WGK): 1 (gyártó besorolása szerint): gyengén vízveszélyes.
- Kerüljük a bőrrel, szemmel való kontaktust.
- A termékhez egy biztonsági adatlap igényelhető, amely a raktározás, szállítás és használat közbeni biztonságos kezeléshez szükséges adatokat tartalmazza.
- A csomagoláson feltüntetett utasításokat be kell tartani.

Minőségbiztosítás és –ellenőrzés:

- A Sika Betonoldót a gyártás során szigorú saját minőség-ellenőrzésnek vetik alá.
- A gyártó a minőségbiztosítási rendszert a DIN EN ISO 9001 szerint működteti.

Tárolás, szavatosság:

- Fagytól, erősebb napsugárzástól és szennyeződésektől óvni kell.
- Ömlesztett szállításkor tiszta tartályt, tárolót kell használni.
- Fém edényben átmenetileg se tároljuk, mert azt károsítja.
- Hosszabb tárolás után, felhasználás előtt alaposan át kell keverni.
- Eltartható csak az eredeti, zárt tartályokban, szakszerű tárolás mellett gyakorlatilag korlátlan ideig.

Kiszerezés:

Kanna:	30 kg bruttó=nettó
Hordó:	190 kg nettó
Konténer:	1000 kg nettó

Jogi tudnivalók:

Az információknak és különösen a Sika termékek alkalmazására és végfelhasználására vonatkozó felhasználási ajánlásoknak a Sika Services AG (CH-8048 Zürich, Tüffenwies 16, Svájc) által történt megadása a termékekre általánosan elfogadott ismeretek és tapasztalatok alapján jóhiszeműen történt, feltételezve, hogy azokat a szokásos körülmények között helyesen raktározzák, kezelik és használják fel. Minden utasításunk az adott időszakra általánosan elfogadott általános üzleti feltételeink hatálya alá tartozik. A felhasználónak a termékre vonatkozóan mindig a műszaki termékismertető legújabb kiadását kell figyelembe vennie, amelynek példányát kívánságra rendelkezésre bocsátjuk.

Forgalmazza:

Sika Hungária Kft.

H – 1117 Budapest, Prielle Kornélia u. 6.
 Telefon: +36 1-371 2020 Fax: +36 1-371 2022
 info@hu.sika.com / www.sika.hu

