

Sika EH 1 injektálást segítő szer

Injektálást segítő adalékszer
Injektáló habarcsokhoz

Felhasználási terület:	<p><i>A Sika EH 1 injektálást segítő adalékszer alkalmazható:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> n feszítő betétek injektáló habarcsának előállításához az MSZ 15022/2 szabvány 1.3 szakasza és az MSZ EN 447 szabvány figyelembevételével, n betonok, falazatok vagy sziklák üregeinek kitöltésére, illetve kiinjektálására, n kihorgonyzásokhoz az alagút, a mély- és a bányaépítésben.
Tulajdonságok, hatás:	<p><i>A Sika EH 1 injektálást segítő adalékszer:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> n csökkenti a vízigényt, n diszpergálja (aprózza) a cementet, n apró légbuborékokat képez. <p><i>Mindezek a tulajdonságok a habarcsban:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> n folyós konzisztenciát biztosítanak, n vízkiválástól mentessé teszik a keveréket, n megfelelő bedolgozhatósági időtartamot hoznak létre, n a létrejövő duzzadás következtében az üregeket teljesen kitöltik, n a feszítő betéteket maradéktalanul körbefogják.
Alkalmassági engedélyek:	<ul style="list-style-type: none"> n Megfelel az EN 934-4 európai szabvány 1. táblázat szerinti általános, továbbá a 2. táblázat szerinti - injektálást segítő adalékszerekre vonatkozó - kiegészítő követelményeknek. n CE megfelelőségi jellel jogszerűen ellátható, és az Európai Unió minden országában korlátozás nélkül forgalmazható. n Megfelel a német DIN V 18998 szabvány előírásainak.
Adagolás:	<p><i>A Sika EH 1 injektálást segítő adalékszerből:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> n A kívánt injektáló hatás függvényében 2,0 – 15,0 g-t kell adagolni cement kilogrammonként, azaz kb. 0,20 – 1,20% szükséges a cement tömegére vonatkoztatva. n Legnagyobb megengedett adagolási mennyiség 15 g cement kilogrammonként.
Műszaki adatok:	<p>Szín és halmazállapot: világos barna por Hatóanyag: alumínium por Kloridtartalom: ≤ 0,1% (kloridmentes) Alkálitartalom: ≤ 1,0%</p>
Felhasználási utasítás:	<ul style="list-style-type: none"> n Irányrecept kb. 36 liter injektáló habarcs elkészítéséhez: <ul style="list-style-type: none"> - 50 kg CEM I 42,5 R, - 20 liter víz és - 500 g Sika EH 1 injektálást segítő szer (1 zacskó). n A Sika EH 1 injektálást segítő szerrel vagy a cementtel együtt kell a forgó keverőbe adni vagy a keverés végén kell bekeverni. n Az injektáló habarcs egyenletes átkeveréséhez megfelelő keverési intenzitást és keverési időtartamot kell biztosítani. n Felhasználás előtt az alkalmazó saját vizsgálata szükséges.



Munka- és környezetvédelem:

- n Veszélyesség szerinti besorolása: nem veszélyes készítmény.
- n Szállítási osztályba sorolása szerint: normál, veszélytelen kereskedelmi áru.
- n Lehetőleg kerüljük a bőrrel, szemmel való kontaktust, és a Sika EH 1 injektálást segítő szer porának belélegzését.
- n A termékhez egy biztonsági adatlap igényelhető, amely a raktározás, szállítás és használat közbeni biztonságos kezeléshez szükséges adatokat tartalmazza.
- n A csomagoláson feltüntetett utasításokat be kell tartani.

Minőségbiztosítás és –ellenőrzés:

- n A külső ellenőrzést a bejelentett (kijelölt) szervezet az EN 934 alapján végzi.
- n A Sika EH 1 injektálást segítő szer a gyártás során az EN 934-6 európai szabvány szerinti szigorú saját minőségellenőrzésnek vetik alá.
- n A gyártó a minőségbiztosítási rendszert az ISO 9001 szerint működteti.

Tárolás, szavatosság:

- n Szárazon és légmentesen lezárva kell tárolni.
- n Eltartható bontatlan, eredeti, légmentesen lezárt műanyag zacskóban a gyártástól számított legalább 12 hónapig.

Kiszerezés:

Műanyag zacskó: 0,5 kg bruttó=nettó
Kartondoboz: 25 kg nettó (50 db zacskó)

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

MINŐSÉGÜGYI RENDSZERÜNK
önkéntesen tanúsítva
rendszeres felügyelettel
ISO 9002 szerint



KÖRNYEZETIRÁNYÍTÁSI RENDSZERÜNK
önkéntesen tanúsítva
rendszeres felügyelettel
ISO 14001 szerint

