

## FENNTARTHATÓSÁGI PORTFÓLIÓKEZELÉS

A Fenntarthatósági Portfóliókezelés (SPM) a Sika által használt, a saját termékeinek teljesítmény és fenntarthatóság szempontjából történő értékelésére és osztályozására szolgáló mechanizmus. Az SPM értékelés eredménye a „Fenntartható Megoldások” portfóliója, vagyis olyan termékek, melyek jelentős fenntarthatósági és teljesítménybeli előnyökkel járnak.

Az SPM fenntarthatósági kategóriájába tartozó értékelési szempontok az alábbi infografikán láthatók:

### BESZÁLLÍTÓI FENNTARTHATÓSÁG

Közös értékek a további sikerekért



### JÓ HÍRNEVET FENYEGETŐ, ÜZLETI KOCKÁZATOK

A jelenlegi és a jövőbeli fenntarthatósági kockázatok kezelése

### VEGYI ANYAGOK JELENTETTE VESZÉLY ÉS KITETTSÉG

A vegyi anyagok jelentette veszélyek és kitettség értékelése és megszüntetése



### SZABÁLYOZÁSI TRENDEK

A termékfejlesztés összehangolása a szabályozási trendekkel és az érintett felek elvárásaival

### LEVEGŐMINŐSÉG ÉS KÁROSANYAG KIBOCSÁTÁS

A jó levegőminőséget és a károsanyag kibocsátás minimalizálását elősegítő termékek



### EGÉSZSÉG ÉS BIZTONSÁG

Olyan termékek, melyek felhasználása egészségre nem ártalmas, biztonságos és egyszerű



## SPM FENNTARTHATÓSÁGI ÉRTÉKELÉS



**ENERGIA** Energiahatékonyságot elősegítő termékek



### ÉGHAJLAT

Olyan termékek, melyek minimális hatást gyakorolnak az éghajlatra

### ERŐFORRÁSOK

Energiahatékonyságot elősegítő termékek



### CSOMAGOLÁS

A termékek felelős csomagolásának előnyben részesítése

### ZÖLDÉPÍTÉSZET

Zöldépitészeti szabványoknak megfelelő termékek



### LEFELÉ IRÁNYULÓ KÖLTSÉGMEGTAKARÍTÁS

Ügyfelek segítése a költségek közvetlen, mérhető és jelentős csökkentésében

## Sika MonoTop®-1010

**NAGYOBB TELJESÍTMÉNY**

A NAGYOBB TELJESÍTMÉNY – FENNTARTHATÓBB mottó a Sika vállalatnak a magasabb teljesítmény és a bizonyítottan fenntartható előnyök egyedülálló kombinációja révén történő termékinnovációját jelenti. Egy termék akkor minősül fenntartható megoldásnak, ha technológiájában, illetve a felhasználása során ötvözi a kimagasló teljesítményt a fenntarthatósághoz való jelentős hozzájárulással.

**TERMÉK JELLEMZŐI ÉS ELŐNYEI**

A Sika MonoTop®-1010 egy új, nagy teljesítményű és fenntartható tapadóhid, illetve korrózióvédelmi bevonat betonfelületek javításához és védelméhez, mely cement kiegészítő anyagként (SCM) pernyét tartalmaz. Egy 25 kg-os zsák habarcs révén a Sika ügyfelei az alábbi előnyökből részesülnek:

- kb. 3,5 kg-mal kevesebb szén-dioxid kibocsátás
- megfelel a LEED v4 követelményeknek

**ÉGHAJLAT: CSÖKKENTETT SZÉNLÁBNYOM**

A Sika MonoTop®-1010 csökkentett szénlábnnyommal rendelkezik, mivel összetételében a portlandcement pernyével lett helyettesítve. Egy referencia cementbázisú betonjavító habarcséhoz képest a Sika MonoTop®-1010 kb. 25%-kal alacsonyabb globális felmelegedési potenciállal bír. Ez kb. 3,5 kg-mal kevesebb szén-dioxid kibocsátást jelent egy 25 kg-os zsák esetén.

- A jelen tájékoztatóban szereplő globális felmelegedési potenciálra vonatkozó adatok meghatározása érdekében életciklus értékelés lett végezve. Az életciklus értékelés célja a pernyét tartalmazó termék és a referencia cementbázisú betonjavító habarcs formulájának összehasonlítása volt annak érdekében, hogy kiértékeljék a továbbfejlesztett összetétel környezeti hatását.
- Az életciklus értékelés egy szabványosított módszer, melynek célja a termékekhez, illetve rendszerekhez tartozó bemenet, kimenet és potenciális környezeti hatások kiértékelése és összehasonlítása. Az életciklus értékelést a Sika belsőleg, az ISO 14040 és az MSZ EN 15804 szabványoknak megfelelően végzi, illetve a CML 2001 hatásvizsgálati módszert alkalmazza. Az életciklus értékelés során a Sika a saját és az ipari szabvány adatait használja fel.

**ZÖLDÉPÍTÉS ZET: MEGFELEL A LEED V4 KÖVETELMÉNYEINEK**

A Sika MonoTop®-1010 a Sika LEED termékportfólió része, mely három LEED v4 kredit követelményeinek is megfelel, így közvetlenül hozzájárul a 3 pont eléréséhez. Az egyes kreditek teljesítésére vonatkozó további információkat a Sika LEED tanúsítványok tartalmazzák.

LEED v4 MRc 2 (1. opció): Építési termékek közzététele és optimalizálása – Környezetvédelmi terméknnyilatkozatok

☛ 1 teljes pont elérése jelen kreditre vonatkozóan.

LEED v4 MRc 3 (2. opció): Építési termékek közzététele és optimalizálása – Nyersanyagok beszerzése

☛ 1 teljes pont elérése jelen kreditre vonatkozóan.

LEED v4 MRc 4 (2. opció): Építési termékek közzététele és optimalizálása – Anyagösszetevők

☛ 1 teljes pont elérése jelen kreditre vonatkozóan.