

TERMÉK ADATLAP

SikaPaver® HC-218

Tömörítő adalékszer földnedves betonhoz kiemelkedő formakitöltő tulajdonságokkal

TERMÉKLEÍRÁS

A SikaPaver® HC-218 formakitöltő és tömörítő adalékszer, mely megakadályozza a földnedves beton feltapadását magas víz-cement tényező esetén. Az így előállított szemcsés beton egyenletes formakitöltést és kisebb minőségbeli eltérést eredményez, miközben biztosítja a beton kívánt tömörödését.

FELHASZNÁLÁS

- Beton burkolólapok
- Falazóblokkok
- Tetőcserepek
- Szegélykövek
- Tájépítészeti elemek

JELLEMZŐK / ELŐNYÖK

- Egyenletes formakitöltés a magas víztartalom ellenére is
- Beton egyenletes eloszlása az öntőforma kamráiban
- Kevesebb minőségbeli eltérés, ezáltal kevesebb másodosztályú termék

A SikaPaver® HC-218 javítja a cement, a kiegészítő anyagok és a pigmentek eloszlását és nedvesítését, ezáltal rövidebb időn belül elérhető a kívánt tömörség, valamint lehetővé teszi a porozitás csökkentését azonos tömörítési erő mellett.

ENGEDÉLYEK / SZABVÁNYOK

Megfelel az MSZ EN 934-2 szabvány 5. táblázat követelményeinek - légbuborékképző.

TERMÉKINFORMÁCIÓ

Alapanyag	Felületaktív anyagok keveréke
Csomagolás	Hordó: 200 kg nettó tömeg IBC: 1000 kg nettó tömeg Ömlesztett: legalább 6 tonna
Megjelenés / Szín	Folyadék, színtelen - sárgás
Eltarthatóság	Eredeti, bontatlan csomagolásában, a gyártási időtől számítva 12 hónapig eltartható.
Tárolási feltételek	Fagytól, erős napsugárzástól és szennyeződéstől védje. Ömlesztett kiszerelés esetén a tartályok és a berendezések legyenek tiszták. Hosszabb tárolás után, használat előtt keverje fel a terméket.
Sűrűség	1,00 kg/dm ³ , +20 °C-on
pH-érték	kb. 7
Teljes klorid-ion tartalom	≤ 0,10%
Nátrium-oxid egyenérték	≤ 0,5%

FELHASZNÁLÁSI INFORMÁCIÓK

Ajánlott adagolás	0,2 - 0,5 % a kötőanyag tömege szerint (cement + pernye)
Összeférhetőség	Használat előtt végezzen megfelelőségi vizsgálatot. Az előregyártott, földnedves betonelemek elvárt teljesítményparamétereinek biztosítása érdekében fontos az alap és a felszíni betonréteg megfelelő tömörsége, valamint a kapilláris porozitás elkerülése. További információért és tanácsért forduljon a Sika Műszaki Osztályához. A SikaPaver® HC-218 használata nem ajánlott képlékeny betonhoz.
Adagolás	A SikaPaver® HC-218 adaléksztet a keverővízzel egyidőben vagy a keverés végén kell a betonkeverékhez adni. Az adagolást követő keverési idő függ a keverőgép típusától.

TERMÉKADATOK ALAPJA

Ebben a Termék Adatlapban közölt műszaki adatok laboratóriumi vizsgálatok eredményein alapulnak. Az aktuális mérési eredmény az eltérő körülmények miatt ettől kissé eltérhet.

ÖKOLÓGIA, EGÉSZSÉG ÉS BIZTONSÁG

A termék használata előtt kérjük olvassa el az aktuális, vonatkozó biztonsági adatlapot. A biztonsági adatlap tartalmazza a fizikai, ökológiai, toxikológiai és biztonságtechnikai adatokat, valamint tájékoztatást nyújt a vegyi anyagok biztonságos kezelésére, tárolására és ártalmatlanítására vonatkozóan.

HELYI KORLÁTOZÁSOK

Kérjük vegye figyelembe, hogy az egyedi helyi szabályozások miatt a termék adatlapban szereplő információk és a termék ajánlott felhasználási módjai országonként eltérőek lehetnek. A tényleges termék adatokra és a felhasználásra vonatkozóan kérjük olvassa el a vonatkozó Termék Adatlapot.

JOGI TUDNIVALÓK

A Sika termékek alkalmazásához és végfelhasználásához kapcsolódó információkat és különösen az ajánlásokat a Sika jóhiszeműen biztosítja a jelenleg rendelkezésre álló ismeretei és tapasztalatai alapján arra az esetre, amennyiben a terméket a Sika ajánlásainak megfelelően tárolják, kezelik és használják. Ezen információkból, bármilyen írásos javaslatunkból, illetve más tanácsunkból az anyagban, az alapfelületben és a helyszíni körülményekben lévő különbségek miatt semmilyen az értékesítésre vagy adott célra való megfelelőségre vonatkozó garancia, vagy jogi vonatkozásból eredő kötelezettség nem származtatható. A termék felhasználójának ellenőriznie kell a terméknek az adott felhasználási módnak és célnak való megfelelőségét. A Sika fenntartja a jogot a termékek tulajdonságainak megváltoztatására. Harmadik fél tulajdonjogát figyelembe kell venni. Minden megrendelést elfogadunk a jelenlegi értékesítési és szállítási feltételeink szerint. A felhasználónak minden esetben az adott termék legfrissebb Termék Adatlapját kell figyelembe vennie, amit kérésre rendelkezésére bocsátunk.

Sika Hungária Kft.
2051 Biatorbágy
Rozália Park 5-7.
Tel: +36 1 371 2020
Fax: +36 1 371 2022
info@hu.sika.com
https://hun.sika.com



TERMÉK ADATLAP
SikaPaver® HC-218
Február 2026, Version 05.01
021404061000000145

SikaPaverHC-218-hu-HU-(02-2026)-5-1.pdf

