

SikaPaver® AE-400

Vízlepergető hatású, kivirágzást csökkentő adalékszer

Termékleírás

A SikaPaver® AE-400 magas minőségű betonárukhoz alkalmazható, kapilláris vízfelvételt és kivirágzást csökkentő adalékszer.

Alkalmazási terület

- Beton építőelemekhez, melyeket esőtől, felületi víztől, felszívódó nedvességtől, kapilláris nedvességtől vagy lefolyó víztől kell megvédeni.
- Talajra épített betonfelületekhez
- Színes térkövekhez
- Magas minőségű betonlapokhoz
- Kert- és parképítési elemekhez (pl.: paliszád, szegélykő)

Terméktulajdonságok / termékelőnyök

A SikaPaver® AE-400 a földnedves betonban:

- a víz felületi feszültségének növelésével jelentős hidrofóbizáló hatást fejt ki
 - fokozottan aprózza (diszpergálja) és feltárja a cementet, kiegészítő anyagokat és pigmenteket
 - javítja a bedolgozhatóságot és a tömöríthetőséget
 - homogenizálja a betonkeveréket
- Mindezeknek köszönhetően a SikaPaver® AE-400 adalékszerrel olyan nagyértékű betontermékek gazdaságos gyártása lehetséges, melyeknek jellemzői:
- tömör betonszerkezet gátolt kapilláris szívóhatással
 - egyenletes színhatás
 - vízlepergető hatás
 - jelentősen csökkentett algásodási hajlam
 - megnövelt fagy- és olvasztósó-állóság
 - hosszabb élettartam

Vizsgálatok / engedélyek

Megfelel az MSZ EN 934-2 szabvány 9. táblázat (tömítőszerek) szerinti előírásoknak.

Megfelel a DIN V 18998 szabványnak.

Az Európai Unió minden országában alkalmazható.

Termékadatok

Megjelenés	Fehér folyadék
Hatóanyag	Szerves szilícium kötőanyagok
Sűrűség	1,00 g/cm ³
pH-érték	Kb. 7
Kloridtartalom	≤ 0,10%
Alkálitartalom (Na₂O-egyenérték)	≤ 0,5%



Csomagolás	190 kg-os hordó 900 kg-os konténer 6 tonna felett tartálykocsi
-------------------	--

Tárolási feltételek / eltarthatóság	Fagytól, erős napsugárzástól és szennyeződéstől védjük. Ömlesztett szállításkor tiszta tartályt, tárolót használunk. Bontatlan, eredeti, zárt tartályban a gyártástól számított 1 évig eltartható. Hosszabb tárolás után, felhasználás előtt alaposan keverjük át.
--	---

Feldolgozási utasítás

Ajánlott anyagfelhasználás	0,2 - 0,8% a cement tömegére vonatkoztatva
-----------------------------------	--

Adagolás	A SikaPaver® AE-400 adalékszert vagy a keverővízzel egyidőben, vagy a keverés végén adjuk hozzá a betonkeverékhez. Az adagolást követő keverési idő a keverőtől függ, és annak megfelelően kell meghatározni.
-----------------	--

Felhasználási utasítás	Felhasználás előtt az alkalmazó saját vizsgálata szükséges.
-------------------------------	---

Biztonsági előírások

Fontos biztonsági tudnivalók	Termékeinkkel végzett munka esetén a fontosabb fizikai, biztonságtechnikai, toxikológiai és ökológiai adatokat a termékekre vonatkozó biztonsági adatlapokban meg lehet találni. A veszélyes anyagokra vonatkozó rendelkezéseket be kell tartani.
-------------------------------------	---

Mérési értékek	Ebben a Termék Adatlapban minden műszaki adat laborteszt eredményén alapszik. Az aktuális mérési eredmény az eltérő körülmények miatt ettől kissé eltérhet.
-----------------------	---

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 szokásos körülmények között kezelik, használják, tárolják. Ezen információkból, bármilyen írásos javaslatunkból, illetve más tanácsunkból a helyszíni körülményekben lévő különbségek természete miatt semmilyen az értékesítésre vagy adott célra való megfelelőségre vonatkozó garancia, vagy jogi vonatkozásból eredő kötelezettség nem származtatható. Harmadik fél tulajdonjogát figyelembe kell venni. Minden megrendelést elfogadunk a jelenlegi értékesítési és szállítási feltételek szerint. A felhasználónak minden esetben az adott termék legfrissebb Termék Adatlapját kell figyelembe vennie, amit szívesen rendelkezésére bocsátunk.

Ebben a Termék Adatlapban közölt adatok megfelelnek a nyomdába adás időpontjában rendelkezésre állóknak. Amennyiben eltérés mutatkozik a műszaki adatlapon szereplő, valamint a szállítmány címkéjén lévő adatok között, úgy minden ilyen esetben a címkén szereplő adatok a mértékadóak. Ilyen és hasonló kérdéses esetekben kérjük, érdeklődjünk vevőszolgálatunknál. A kivitelezési és bedolgozási utasítást kérjük pontosan betartani, mivel az anyagra vonatkozó minőségi garanciánk csak az előírás szerinti felhordás, bedolgozás, felhasználás esetén érvényes.



Sika Hungária Kft.

1117 Budapest, Prielle Kornélia u. 6.
Tel.: +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

