

Doka-OptiX

Leválasztószer betonhoz

Alkalmazási utasítás



Termékáttekintés

Termékleírás	- A Doka-OptiX egy alacsony viszkozitású és használatra kész leválasztószér zsaluzatokhoz. - A Doka-OptiX növényi olajszármazékok vízben lévő emulziója.
Különleges tulajdonságok	- A Doka-OptiX különösen enyhén és nem nedvszívó zsaluhéj felületekhez alkalmas. - A Doka-OptiX biztonságosan használható, oldószermentes és a talajban biológiailag lebomlik (OECD-301-B).
Alkalmazási területek	- Leválasztószér betonhoz fa, műanyag és acél zsaluzatokon. - Különösen alkalmas a betonfelület minőségével szemben magas követelményeket támaztó helyszíni alkalmazásokhoz.

A GISCODE besorolás hozzárendelése a DGNB minőségi osztályaihoz

A DGNB (Deutsche Gesellschaft für Nachhaltiges Bauen) kritériumkatalógusában a betonleválasztó szereket „ökológiai minősítés” tekintetében négy minőségi osztályba sorolják. Minél magasabb a minőségi osztály, annál pozitívabban befolyásolja az ebben a tekintetben elért eredményt.

Minőségi osztály	GISCODE				
	BTM 01	BTM 05	BTM 10	BTM 15	BTM 20
1	✓	✓	✓	✓	✓ Doka-Trenn
2	✓	✓	✓	✓	—
3	✓	✓	✓	—	—
4	✓ Doka-OptiX	✓	—	—	—

Műszaki adatok

Halmazállapot, szín, szag	Folyékony, tejfehér, enyhe szag
Sűrűség	0,97 kg/l
Oldhatóság	Vízzel nem keverhető.
Dinamikus viszkozitás (20 °C)	5040 mPas (ASTM D 2983 szerint)
Alkalmazás	- Nem nedvszívó acél vagy műanyag zsaluzatok: kb. 25 ml/m² 1 l Doka-OptiX kb. 40 m²-hez elegendő - Fa zsaluzatok: kb. 50 ml/m² 1 l Doka-OptiX kb. 20 m²-hez elegendő

Alkalmazási utasítások

Felület előkészítés	- A zsaluzatoknak száraznak és tisztának kell lenniük. - Távolítsa el minden beton maradványt. - Tisztítsa meg az acél zsaluzatokat a rozsdától.
Alkalmazás	- A Doka-OptiX feldolgozásra készen kerül kiszállításra. Adalékanyagok használata nem megengedett. - A felhordás lehetőleg permetezéssel történik, kellően magas nyomással (4 bar). - Ügyeljen az egyenletes, vékony filmréteg kialakítására. Ez különösen látszóbeton felületi követelmények esetén fontos. - Utólagos törlés általában nem szükséges. Ha utólagos törlésre van szükség, azt csak a termék elpárolgása után szabad elvégezni. - Amíg a felpermetezett filmréteg tejszerű megjelenésű, óvni kell az esővel szemben.
Alkalmazási hőmérséklet	Kb. -4 °C-ig permetezhető
Várakozási idők	- Ahogy a víz elpárolog, az emulzió megtörik, és tejszerű folyadék szintelen filmmé alakul. A zsaluzat ezt követően használható betonozáshoz. - Hosszabb várakozási idők esetén óvja a zsaluzatot a szennyeződésektől.
Eszköz tisztítása	- Mossa ki az eszközt vízzel, amíg a folyadék tejszerű. - Ha az emulzió zavaros, tisztítsa meg az eszközt kereskedelemben kapható zsírolószerrel.
Tárolás	- Eredeti, szorosan lezárt tartályban, 0 °C fölött tárolandó. 12. tárolási osztály (BRD)
Tárolási idő	Kb. 12 hónap
Figyelmeztetések és biztonsági tanácsok	Nincsenek különleges veszélyek. A használóra nézve nem minősül veszélyesnek.
GISCODE	BTM01 - betonleválasztó szer emulziók, jelölésmentes
Szállítás	A Doka-OptiX nem veszélyes áru.
Ártalmatlanítás	- Adja át a termék maradványait egy erre felhatalmazott hulladékgyűjtőnek. 12503-as hulladékkód szám az ÖNORM S 2100 szerint. - Európai hulladékkatalógus: 13 08 02 - A teljesen kiürített tartályokat adja le újrahasznosításra.
Intézkedések baleset esetén	- Folyadékmegkötő anyaggal itassa fel. - Akadályozza meg a folyadék vízbe jutását. - Vízveszélyességi osztály (WGK): 1 enyhén vízveszélyes anyag