



Mindent egy helyen a kömegmunkáláshoz!

AKEMI Anti – Rutsch R9 csúszásgátló

Az AKEMI Anti-Rutsch R9 egy vizenyős, szervesetlen felületkezelő anyag szilikátos természetes- és műkövekhez. A kő szilikátos alkotórészeivel kémiai reakcióba lépve mikroszkopikus méretű kis lyukak keletkeznek, amik a nedves kőfelület csúszásmentességét nagyban megnövelik.

Alkalmazási terület:

Az AKEMI Anti-Rutsch R9 csúszásgátló hatású a polírozott, fényezett, vagy túl sima felületeken, különös tekintettel a gránit, gneisz, gabbro, más kemény kövek, kerámiaacsempe, vagy zománcozott felületeken. Az AKEMI Anti-Rutsch R9-vel való felületkezelés megfelel a DIN 51130 és BGR 181 (régebben ZH1/571- csúszásmentességi osztály R9) biztonsági előírásainak és az US felületbiztonsági irányelveknek (OSAH/ADA). A kő fényezése jelentéktelen mértékben változik, és színének szépsége messzemenően megmarad.

Felhasználás:

1. AKEMI Anti-Rutsch R9-vel való kezelés előtt a járófelületet alaposan meg kell tisztítani, bevonatokat, impregnálószereket stb. el kell távolítani.
2. A csúszásmentesség fokát a kezelés előtt és után megfelelő készülékkel (pl. Floor Slide Control FSC 2000 print) be lehet mérni.
3. Megmunkálási hőmérséklet 15-25 °C között. A padlófűtést a kezelés előtt időben ki kell kapcsolni.
4. Az AKEMI Anti-Rutsch R9-et hígítatlanul, egyenletesen hordja fel a felületre egy szivacs vagy törülköző segítségével. A habképződést meg kell akadályozni.
5. Az AKEMI Anti-Rutsch R9-et a teljes felületre, vagy egy fugáig hordja fel. A részleges kétszeres kezelést kerülni kell.
6. A hatóidő függ a kívánt effektus elérésétől és a kő fajtájától is (kb.5-15 perc). Ez alatt az idő alatt ne hagyja megszáradni a szert, mert száraz állapotban már nem reagál. Ahhoz, hogy a szer hatékonyságát és hatását meg tudja ítélni, egy **próba felület készítése szükséges (és ajánlott!)**.
7. Ezután AKEMI Kőtisztítóval és sok vízzel tisztítsa meg a felületet, majd bő vízzel alaposan mossa le.
8. Szükség esetén további kezelés is lehetséges az AKEMI Anti-Rutsch R9-vel.
9. A burkolatot egy kémiai feldurvítás után védelem és színefrissítés céljából AKEMI Anti-Fleck, AKEMI Farbtonfertiefer, vagy AKEMI Farbtonfertiefer Super impregnálószerekkel lehet kezelni.

A folyamatos tisztításra AKEMI Crystal Clean ajánlott. A mikroszkopikus kis pórusok elszennyeződése érdekében legalább minden 25. alkalommal kefélje át a felületet AKEMI Steinreinigerrel. Erős szennyeződés esetén ezt a tisztítást gyakrabban kell elvégezni, hogy a csúszásmentesség megmaradjon.

Különleges megjegyzések:

- Üveg, kerámia, porcelán, zománc, márvány, mészkő, fém és hasonló savérzékeny felületeket megtámadhat. Az érzékeny részeket védeni kell!
- A növényeket védeni kell az AKEMI Anti-Rutsch R9-től, amennyiben növényzetre kerül, azonnal sok vízzel le kell öblíteni. A koncentrált és hígított anyagot tilos a növényzetre önteni.
- Azokon a burkolatokon, melyeket előzőleg impregnálóval, színmélyítővel, valamilyen bevonattal, vagy hasonló anyaggal kezelték, egyenetlen felületek keletkezhetnek.



Mindent egy helyen a kömegmunkáláshoz!

- Az AKEMI Anti-Rutsch R9-vel való kezelés során fényvesztés alakulhat ki, a felület színintenzitása gyengülhet.
- A termék, ha a felületen megszárad, kevés vízzel újra aktiválható.
- Néhány technikailag előállított felületen az AKEMI Anti-Rutsch R9-vel való kezelés után felhő/fátyolszerű kinézet lehetséges; ez csak meghatározott fényben látható. A mintafelületet ezért megfelelő optikai feltételek mellett ajánlott elkészíteni, és így megítélni az eredményt.
- A csúszásgátló szerrel való kezelés növeli a felület porozitását, és ezáltal a szennyeződésre való érzékenységét. Ezért egy alaptisztítás gyakrabban szükséges.
- A kiadósság, a hatékonyság és a felület minőségének megállapítása érdekében mintafelület készítése ajánlott!
- A szabályszerű hulladékeltávolításhoz a flakont teljesen ürítse ki.

Biztonsági előírások:

Lásd az EG biztonsági adatlapot

Technikai adatok:

Kiadósság	10 – 20 m ² /liter
Szín	víziszta
Sűrűség	kb. 1,03 g/cm ³
PH - érték	kb. 2 – 3
Tárolhatóság	kb. 2 év jól lezárt, eredeti flakonban hűvös, fagymentes helyen

Figyelem:

Cégünk az előzőekben leírtakat a fejlesztés és alkalmazás területén aktuális állapot szerint rögzítette. Sokféle különböző befolyásoló tényező miatt ezek az adatok, és a szóbeli és írásbeli alkalmazástechnikai utasítások minden kötelezettség nélküliek. A felhasználó kötelezi magát, hogy különleges esetekben saját próbát és vizsgálatot végez; pl. a termék kipróbálása egy nem feltűnő helyen, vagy mintafelület készítése.

