

FIȘA TEHNICĂ

Pagina 1 din 2

Caracteristici: AKEMI® Anti-Slide R9 este o formulă apoasă, anorganică pentru tratarea suprafețelor de piatră naturală și artificială cu conținut de silicați. Din reacția chimică cu silicații din piatră rezultă pori microscopici care măresc semnificativ siguranța la alunecare a suprafeței umede.

Domeniu de utilizare: AKEMI® Anti-Slide R9 produce un efect de împiedicare a alunecării pe suprafețele șlefuite, glazurate sau alunecoase, cum ar fi: granit, gnais, gabbro respectiv alte tipuri de piatră dură, plăci ceramice sau suprafețe emailate. Suprafețele tratate cu AKEMI® Anti-Slide R9 îndeplinesc de regulă cerințele privind siguranța la alunecare în cazul suprafețelor umede potr. DIN 51130 și BGR 181 (fosta clasa ZH1/571 – siguranța la alunecare R9) respectiv directivele SUA pentru siguranța la alunecare (OSHA/ADA). Luciul pietrei este influențat într-un mod nesemnificativ, frumusețea și culoarea rămân neschimbate.

Instrucțiuni de folosire:

1. Se va curăța bine pardoseala înainte de tratarea cu Anti-Slide R9 respectiv se vor îndepărta straturile de acoperire sau impregnările.
2. Gradul de împiedicare a alunecării se va verifica înainte și după tratarea suprafeței cu un aparat de măsură corespunzător (de ex. Floor Slide Control FSC 2000 Print).
3. Temperatura de prelucrare: 15 - 25°C. Încălzirea de pardoseală trebuie oprită în prealabil din timp.
4. Anti-Slide R9 se va aplica săturat și uniform cu un burete sau mop. A se evita formarea de spumă.
5. Anti-Slide R9 se aplică pe toată suprafața sau până la o rostuire. A se evita tratarea dublă parțială.
6. Timpul de acționare depinde de efectul dorit și de tipul de piatră (circa 5-15 minute). De-a lungul acestei durate Anti-Slide R9 nu are voie să se usuce pentru că în stare uscată nu mai reacționează. Pentru a se putea evalua eficiența și influența asupra luciului și culorii, se va folosi o suprafață de probă.
7. După tratament, suprafața se va curăța apoi spăla cu multă apă și AKEMI® Stone Cleaner până la neutralizarea apei de suprafață.
8. În caz de nevoie se poate efectua încă un tratament cu AKEMI® Anti-Slide R9.
9. Stratul de acoperire poate fi tratat pentru protecție respectiv împrăștierea culorii, după mărirea rugozității suprafeței prin metode chimice, cu produse ca AKEMI® Stain Repellent, AKEMI® Colour Intensifier sau AKEMI® Colour Intensifier Super.
10. Pentru curățare zilnică se recomandă AKEMI® Crystal Clean. Pentru prevenirea murdării porilor microscopici, fiecare a 25-a curățare, cel puțin, trebuie efectuată cu perie și AKEMI® Stone Cleaner. În caz de murdărire mai accentuată, această metodă de curățare trebuie efectuată corespunzător mai des pentru păstrarea siguranței la alunecare.

Indicații speciale:

- Produsul atacă sticla, ceramica, porțelanul, emailul, eloxal, marmura, calcarul, metalele și celelalte materiale sensibile la acizi. Piesele sensibile vor fi protejate.
- A se evita contactul direct al produsului cu vegetația, în caz contrar se va spăla imediat cu multă apă. A se evita contactul soluțiilor concentrate și diluate cu vegetația.
- Suprafețele care au fost impregnate sau tratate cu produse de intensificare a culorii, care au straturi acoperitoare etc. pot să capete un aspect neobișnuit.
- Prin tratamentul cu Anti-Slide R9 apare o pierdere de luciul, intensitatea culorii suprafeței poate să se micșoreze.
- Produsul uscat pe suprafață poate fi reactivat cu apă.

FIȘA TEHNICĂ

Pagina 2 din 2

- Indicații speciale:**
- În cazul multor pavaje de piatră artificială (de exemplu ceramică fină), după tratare cu Anti-Slide R9, poate avea un aspect cețos, care se poate constata dintr-un anumit unghi de cădere a luminii. De aceea, suprafața de probă trebuie evaluată în condițiile de lumină identice cu cele ale suprafeței în cauză.
 - Prin tratarea cu mijloace de împiedicare a alunecării crește porozitatea suprafeței și astfel sensibilitatea la murdărire. De aceea, curățarea de bază trebuie efectuată mai des.
 - Pentru stabilirea consumului, eficienței și a calității suprafeței, se va folosi o suprafață de probă.
 - În vederea colectării regulamentare a deșeurilor ambalajul trebuie golit complet.

Indicații privind securitatea: vezi fișa cu datele de securitate CE

Date tehnice:

Acoperire:	10-20 m ² /l
Culoare:	transparent
Densitate:	circa 1,03 g/cm ³
pH:	circa 2-3
Depozitare:	2 ani în ambalajul original închis bine, în loc răcoros și ferit de îngheț

Atenție! Datele de mai sus au fost furnizate pe baza nivelului de dezvoltare și a tehnicii folosite în prezent de firma noastră. Datorită numeroșilor factori influențatori, aceste date respectiv indicații tehnice de utilizare orale sau scrise pot avea doar caracter orientativ. Utilizatorul este obligat de fiecare dată să efectueze verificări proprii, încercări pe suprafețe nevizibile sau de probă.

FT 09.13