

FIȘA TEHNICĂ

Pagina 1 din 2

Caracteristici: AKEMI® Stain Repellent W este un produs de impregnare pe bază de apă, gata de utilizare, cu conținut de substanțe active de înaltă calitate. Produsul are următoarele proprietăți:

- absorbție redusă de apă sub acțiunea umezelii
- efect mărit de respingere a uleiurilor și grăsimilor
- reducerea aderenței vopselelor pe suprafețele de piatră tratate (efect antigraffiti)
- asigurarea posibilității de respirație a pietrei
- nu se îngălbenește
- nu formează strat superficial
- uscare nelipicioasă
- utilizare simplă
- miros redus
- produsul, după solidificare, nu este dăunător sănătății în contact cu alimentele, confirmat de către un institut extern german de verificare
- curățarea ușoară a instrumentelor de lucru cu apă

Domeniu de utilizare: AKEMI® Stain Repellent W se folosește la impregnarea tipurilor lustruite, șlefuite sau aspre de piatră naturală și artificială (de ex. marmură, granit, gresie, cotto, piatră artificială de beton sau cuarț compozit) în vederea respingerii apei, grăsimilor și uleiurilor. Îngrijirea pardoselilor din bucătării și băi, pervazuri, mese, fațade și alte suprafețe supuse murdăririi devine semnificativ mai ușoară. Produsul are miros redus, de aceea, el este indicat în special pentru a fi utilizat în spații aflate deja în folosință.

Instrucțiuni de folosire: Nerespectarea instrucțiunilor de prelucrare poate cauza pagube ireparabile!

1. Curățare: Suprafața trebuie să fie curată, uscată și fără straturi de acoperire. În spațiile exterioare se va avea grijă ca piatra să nu conțină săruri dăunătoare (nitrați, sulfuri, cloruri) pentru că acestea reduc capacitatea de absorbție a impregnării. În funcție de piatră și gradul de murdărire a acesteia, se recomandă următoarele produse cu respectarea recomandărilor noastre privind îngrijirea și a specificațiilor tehnice ale acestora: AKEMI® Stone Cleaner, AKEMI® Concret Film Remover, AKEMI® Rust Remover, AKEMI® Algae and Moss Remover, AKEMI® Wax Stripper, AKEMI® Oil- and Grease Remover Paste și AKEMI® Graffiti Remover. După curățare, suprafața se va clăti bine cu apă. Înainte de începerea tratamentului, suprafața trebuie să fie complet uscată. Această perioadă este de regulă de 1-2 zile.
2. A se agita înainte de folosire.
3. Se recomandă folosirea unei suprafețe de probă pentru stabilirea consumului de material, verificarea aspectului suprafeței tratate și a eficienței impregnării.
4. Temperatura de prelucrare: 10-25°C; se va evita acțiunea umezelii până la apariția efectului de respingere a apei, uleiurilor și grăsimilor. Suprafața nu va fi încălzită nici prin încălzire de pardoseală și nici de razele solare.
5. Produsul se va aplica pe suprafață o dată sau de mai multe ori în funcție de gradul de absorbție a suprafeței, nediluat, prin metoda "umed în umed", saturat și uniform cu ajutorul unei pensule, mop sau aparat de pulverizare cu presiune joasă (cel mult 1 bar) sau cu o cârpă fără scame.
6. Se va trata de fiecare dată întreaga suprafață.
7. După circa 20 de minute de la aplicare, respectiv înainte ca impregnarea aplicată să se usuce, se va îndepărta surplusul neabsorbit de piatră cu o cârpă corespunzătoare. Suprafețele lustruite pot fi lustruite din nou cu ajutorul unui pad de lustruit sau cu blană de miel.
8. Produsul își dezvoltă întreaga eficiență după circa 24 de ore.
9. Pentru curățarea curentă se recomandă AKEMI® Mild Stone Soap sau AKEMI® Crystal Clean.

FIȘA TEHNICĂ

Pagina 2 din 2

Indicații speciale:	<ul style="list-style-type: none">– Măsuri speciale de precauție la pulverizare: A se evita formarea de aerosoli și punerea în pericol a persoanelor. A nu se inhala vaporii. (A se purta mască de protecție.)– Se vor lua măsurile necesare pentru izolarea celorlalte laturi ale pietrei pentru evitarea pătrunderii umezelii în piatră. Pentru izolarea celorlalte laturi ale pietrei vă recomandăm produsul AKEMI® Anti-Stain Coating 2015.– Chiar și în ciuda tratării suprafețelor de piatră cu AKEMI® Stain Repellent W, pot să apară pete ușoare cauzate de acțiunea prelungită a unor produse agresive cum ar fi: sucuri de fructe, produse cu conținut de oțet, alcool, cosmetice etc., dar aceste pete sunt mult mai slabe decât în cazul suprafețelor netratate. Prin îndepărtarea imediată a murdărilor, formarea de pete poate fi evitată. Dacă totuși apar pete, acestea pot fi îndepărtate mult mai ușor decât în cazul suprafețelor de piatră netratate.– AKEMI® Stain Repellent W nu poate fi folosit în cazul suprafețelor glazurate și neabsorbante.– Produsul aplicat în exces cauzează producerea de peliculă sau pete.– Produsul aplicat necorespunzător poate fi îndepărtat eventual cu AKEMI® Impregnation Remover.– Gradul de adâncire a nuanței de culoare trebuie verificat prin folosirea unei suprafețe de probă sau testat pe o suprafață puțin vizibilă.– Pentru protecția mâinilor în timpul lucrărilor se va folosi produsul AKEMI® Liquid Glove.– Obiectele ce urmează a fi tratate se vor proteja de acțiunea directă a razelor solare.– Se vor proteja (prin lipire, acoperire) suprafețele, geamurile sau piesele ce urmează a fi lăcuite și mai târziu lipite.– În vederea colectării regulamentare a deșeurilor, ambalajul trebuie golit în totalitate.– În cazul anumitor tipuri de piatră naturală, de ex. Nero Assoluto sau Nero Impala, structurile imanente de piatră pot să devină mai intense în urma tratării cu AKEMI® Stain Repellent W decât restul suprafeței de piatră. Aceste structuri sunt sesizate optic ca niște pete care rezultă însă din caracteristicile pietrei și nu se consideră a fi vreun defect al produsului.
Date tehnice:	Acoperire: circa 5 – 15 m ² /litru, în funcție de gradul de absorbție al pietrei Culoare: transparent, gălbui Densitate: circa 1 g/cm ³ Depozitare: circa 2 ani în ambalajul original bine închis, în loc răcoros
Depozitare	2 ani în ambalajul original, bine închis, în loc răcoros, ferit de îngheț
Indicații privind securitatea:	Respectați prescripțiile din fișa cu datele de securitate.
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, în special încercări pe suprafețe puțin vizibile sau de probă.

FT 05.17