

TKK CLEAN PROTECT AQUASTOP NATURAL STONE

Szilikonos vízlepergető impregnálószer márványhoz és mázolatlan kerámiákhoz

ALKALMAZÁSI TERÜLET

Az Aquastop Natural Stone egy szilán-sziloxánokon és speciális adalékanyagokon alapuló szintelen folyadék szerves oldószerben, a porózus [nedvszívó] szerves anyagok végső víz- és nedvesség elleni védelmére. Nagy nedvszívó képességének köszönhetően mélyen behatol az anyag pórusaiba, és az oldószer elpárolgása után láthatatlan impregnálást képez a felületen, filmképződés nélkül.



A vízlepergető impregnálás olyan felületeken a leghatékonyabbak, ahol a víz el tud folyni, ezért leggyakrabban függőleges és lejtős, illetve 3-5 %-os lejtésű felületek védelmére használják. A védett felületek megtartják „légzési” képességüket, és páraáteresztőek maradnak.

A vízlepergető impregnálások nem nyújtanak védelmet a nyomás alatt álló víz ellen, ezért nem alkalmasak medencék védelmére, nem hidalják át a hajszálnál szélesebb repedéseket, és nem tömítik a rosszul ragasztott részeket.

Az Aquastop Natural Stone számos ásványi felület védelmére használható, de leggyakrabban az alábbiak védelmére használják:

- természetes vagy műkőből vagy betonból készült homlokzatok,
- ablakpárkányok, asztallapok, természetes vagy mesterséges kőből készült műemlékek,
- természetes, mesterséges kőpadló vagy mázolatlan kerámia burkolólapok.

Az Aquastop Natural Stone előnye más impregnálószerekhez képest, hogy hidrofób vízlepergető hatása mellett oleofób olajlepergető hatása is van. Ezért a zsír, az olaj, a festékfoltok stb. könnyen eltávolíthatók az Aquastop Natural Stone által védett felületekről.

Javasoljuk, hogy az Aquastop Natural Stone használata előtt védje az alapfelületét.

MŰSZAKI JELLEMZŐK

Jellemzők	Közölt érték
Megjelenés	Szintelen vagy enyhén sárga, tiszta, jellegzetes szagú folyadék
Sűrűség, 20 °C	[0,80 ± 0,03] kg/l

HASZNÁLATI ÚTMUTATÓ

Felület előkészítése

Azokat a felületeket, amelyekre az Aquastop Natural Stone-t fel szeretné vinni, meg kell tisztítani a portól és a zsírfoltoktól. Tömörnek kell lenniük, és nem tartalmazhatnak rosszul ragasztott részeket, sérüléseket és repedéseket, amelyek nem javíthatók impregnálással.

Légszáras vagy enyhén nedves felületre javasolt hidrofób impregnálást alkalmazni. A felület nem lehet vízzel telített, mivel ez csökkenti a termék nedvszívó képességét. A felületnek álló víztől is mentesnek kell lennie. Az Aquastop Natural Stone alkalmazása előtt ajánlott a felületet benedvesíteni a magas hőmérséklettel és/vagy nagy széllel járó hosszán tartó száraz időszak esetén. Ebben az esetben a felületet 12-24 órával az Aquastop Natural Stone alkalmazása előtt be kell nedvesíteni. Így a felület száraz marad, és elegendő nedvesség marad a kapilláris résekben, amely lehetővé teszi, hogy az Aquastop Natural Stone mélyen behatoljon és kifejtsen hatását. Ha az impregnálás előtt 1 napig esett az eső, vagy ha a levegő nedvességtartalma nagyon magas, pl. több mint 85 %, a felületet nem szabad nedvesíteni.

A hidrofób impregnálás alkalmazása előtt meg kell védenünk az összes nem impregnálandó felületet [fa, üveg, alumínium stb.] a sérülések és foltok elkerülése érdekében.

Alkalmazás

Az alkalmazás módja a védendő felület porózusságától és elhelyezkedésétől függ.

- Óvja a rossz nedvszívó képességű felületeket, például a gránitot, puha kendővel, áztassa be a ruhát Aquastop Natural Stone-ba, majd egyszerűen törölje le a felületet.
- Védje a természetes és műkö útburkolati téglákat egy kefével vagy permetező fúvókával (pl. gyümölcspermetezővel).
- A függőleges felületeket alulról felfelé kezeljük. Vigyen fel elegendő impregnálószer ahhoz, hogy körülbelül 15 cm-rel haladjon feljebb az előzőleg kezelt felületnél felszívódás előtt.

Szárítás

A frissen bevont felületeket legalább 24 órán keresztül védeni kell az esőtől, a csapadéktól és a fagytól.

Munkaeszközök tisztítása

A munka befejezése után az összes szerszámot és tartozékot lakkbenzinnel vagy hígítóval kell megtisztítani.

TOVÁBBI AJÁNLÁSOK ÉS FIGYELMEZTETÉSEK

- Az ajánlott alkalmazási hőmérséklet +5 °C és +30 °C között van.
- Az Aquastop Natural Stone beltéri használata esetén biztosítani kell a jó szellőzést.
- Ne alkalmazzon hidrofób impregnálást, ha eső várható, vagy ha a relatív páratartalom nagyobb, mint 85 %.
- A színes felületek esetleges elszíneződése miatt javasoljuk, hogy próbálja ki egy tesztfelületen.

FELHASZNÁLÁS

A felhasználási mennyiség a védendő felület fajtájától, porózusságától és érdességétől függ, és általában:

- márványhoz, dupla rétegben: 0,020 – 0,050 kg/m²
- mázatlan kerámiához: 0,015 – 0,100 kg/m²
- egyéb anyagok esetében: 0,20 – 0,50 kg/m²

CSOMAGOLÁS

Fémdobozok: 0,5 L és 3 L

TÁROLÁS

- Az Aquastop Natural Stone gyúlékony folyadék, ezért olyan raktárakban kell tárolni, amelyek megfelelnek a gyúlékony folyadékok tárolására vonatkozó előírásoknak. A terméket szorosan lezárt tartályokban, hűvös, száraz és jól szellőző helyen kell tárolni. Védje a gyújtó- és hőforrásoktól, valamint a közvetlen napfénytől.
- A megfelelően tárolt termék eltarthatósága a gyártás időpontjától számítva legalább 2 év.
- A termék a lejáratí idő után is használható, de a rendeltetésszerű használat szempontjából fontos jellemzőket meg kell vizsgálni.

EGÉSZSÉG, BIZTONSÁG ÉS ÖKOLÓGIA

Az Aquastop Natural Stone használata során viseljen védőkesztyűt, védőszemüveget és légzésvédőt. Kövesse a vegyi anyagokkal való munkavégzésre vonatkozó általános utasításokat: ügyeljen a tisztaságra, ne egyen, ne igyon és ne dohányozzon munka közben. A munka befejezése után alaposan mosson kezet szappannal és vízzel.

A termék biztonságos kezelésével és ártalmatlanításával kapcsolatos további információk a biztonsági adatlapon található, amelyet kérésre biztosítunk, és ami a kereskedőtől vagy a forgalmazótól is beszerezhető, ahol a terméket vásárolta.

FIGYELEM

Az utasításokat és ajánlásokat a laboratóriumainkban végzett vizsgálatok és eddigi tapasztalatok alapján adjuk meg. A konkrét körülmények és munkamódszerek miatt minden egyes felhasználási esetre előzetes vizsgálatokat javasolunk.

Mivel a munka menetét nem tudjuk befolyásolni, nem vállalhatunk felelősséget annak minőségéért!



TKK d. o. o. · Srpenica 1, 5224 Srpenica, Szlovénia
+386 [0] 5 38 41 300 | info@tkk-group.com | www.tkk-group.com