

# TKK CLEAN PROTECT AQUASTOP WHITE SURFACE

Szilikonos vízlepergető impregnálószer

## ALKALMAZÁSI TERÜLET



Az Aquastop White Surface egy szintelen, szilikon alapú oldat porózus [nedvszívó] szervesanyagok végső víz- és nedvesség elleni védelmére. Kiváló nedvszívó képességének köszönhetően mélyen behatol az anyag pórusaiba, és a víz elpárolgása után láthatatlan, filmréteg nélküli felületi impregnálást képez.

A vízlepergető impregnálásokat 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 páraáteresztők maradnak.

A vízlepergető impregnálásokat 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.

A hidrofób impregnálással védett felületek nem nyelik el a vizet és csapadék esetén is szárazak maradnak, ezért:

- megakadályozza a vízben oldódó sók szállítását, ami nem eredményez anyagi kivirágzást,
- jobb a hőszigetelés, mert olyan hőt takarít meg, amely egyébként a nedves felület szárítására fordítódna,
- kevésbé fejlődnek a mikroorganizmusok, kevésbé szaporodnak az algák, penészgombák és gombák, és ennek eredményeként a felületek hosszabb ideig tiszták maradnak.

Az Aquastop White Surface számos anyag védelmére alkalmas, mint például: szilikát téglák, vakolatok, habbeton, gázbeton stb.

Az Aquastop White Surface nem alkalmas kevésbé nedvszívó és/vagy színes ásványi felületek, beton [vagy lúgos felületek], valamint természetes és mesterséges kő védelmére, mivel fennáll annak a veszélye, hogy a termék reakcióba lép a szén-dioxiddal [CO<sub>2</sub>], amely mindig jelen van a levegőben.

Javasoljuk, hogy az Aquastop White Surface használata előtt alkalmazza a védelmet egy próbafelületen.

## MŰSZAKI JELLEMZŐK

Jellemzők	Közölt érték
Megjelenés	Szintelen, áttetsző folyadék
Sűrűség, 20 °C	[1,02 ± 0,03] kg/l
pH	12 ± 1

## HASZNÁLATI ÚTMUTATÓ

### Felület előkészítése

Az Aquastop White Surface-t por- és zsírfoltoktól mentes felületekre lehet alkalmazni. Tömörnek kell lenniük, és nem tartalmazhatnak rosszul ragasztott részeket, sérüléseket és repedéseket, amelyek nem javíthatók impregnálással.

Légszáraz 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 White Surface 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 impregnálás alkalmazása előtt meg kell nedvesíteni. Így a felület száraz marad, és elegendő nedvesség marad a kapilláris résekben, amely lehetővé teszi, hogy az Aquastop White Surface mélyen behatoljon és kifejtsse hatását. Ha az impregnálás előtt 1 napig esett, 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.

- Az Aquastop White Surface egy híg, folyékony oldat. Ecsettel felvihető, de a nagyobb területeket általában permetezéssel védik [pl. gyümölcspertmetezővel].
- A függőleges felületeket alulról felfelé kezeljük. Vigyen fel elegendő impregnálást 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 minden szerszámot és munkaeszközt vízzel tisztítson meg.

## TOVÁBBI AJÁNLÁSOK ÉS FIGYELMEZTETÉSEK

- Az ajánlott alkalmazási hőmérséklet +5 °C és +30 °C között van.
- A védeni kívánt vakolatoknak legalább 28 naposnak kell lenniük.
- Ne alkalmazzon hidrofób impregnálást, ha eső várható, vagy ha a relatív páratartalom nagyobb, mint 85 %.
- Javasoljuk, hogy próbálja ki egy tesztfelületen.

## FELHASZNÁLÁS

A felhasználás a védendő felület fajtájától, porózusságától és érdességétől függ, és általában: 0,2-0,5 kg/1m<sup>2</sup> felület

## CSOMAGOLÁS

Kanna: 5 L

## TÁROLÁS

- A terméket +5 °C és +35 °C közötti hőmérsékleten kell tárolni. Védeni kell a károsodástól, a fagytól és 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

Viseljen védőkesztyűt és védőszemüveget az Aquastop White Surface használata során. 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