

TKK CLEAN PROTECT AQUASTOP TERRACOTTA

Silikonska vodoodbojna impregnacija za klinker

PODRUČJE PRIMENE

Aquastop Terracotta je tečnost na bazi silan-siloksana i lanenog ulja namenjena za završnu zaštitu poroznih (upijajućih) neorganskih materijala, posebno neglaziranog klinkera i cigli za opločnik (terakota), od vode i vlage. Zahvaljujući odličnom upijanju, prodire duboko u pore materijala i nakon isparavanja rastvarača formira nevidljivu impregnaciju površine bez stvaranja filma.

Vodoodbojne impregnacije su najefikasnije na površinama sa kojih voda može da otiče, pa se najčešće koriste za zaštitu vertikalnih i kosih površina, odnosno površina sa odgovarajućim nagibom od 3-5 %. Zaštićene površine ostaju paropropusne, tj mogu da „dišu“.

Vodoodbojne impregnacije ne pružaju zaštitu od vode pod pritiskom, tako da nisu pogodne za zaštitu bazena, ne premošćuju pukotine šire od vlasi i ne lepe slabo spojene delove.



Zbog sadržaja lanenog ulja, površine zaštićene proizvodom Aquastop Terracotta dobijaju svežiji, tamniji ton i blago svilenkast sjaj.

Pre upotrebe proizvoda Aquastop Terracotta, preporučuje se naneti zaštitu na uzorak površine.

TEHNIČKE KARAKTERISTIKE

Svojstvo	Deklarisana vrednost
Izgled	Žućkasto braon bistra tečnost sa karakterističnim mirisom
Gustina, 20 °C	[0,85 ± 0,03] kg/L

UPUTSTVO ZA UPOTREBU

Priprema površine

Površine na koje se nanosi Aquastop Terracotta moraju biti bez prašine i masnih mrlja. Moraju biti kompaktne, bez loše spojenih delova, oštećenja i pukotina koje impregnacija ne može premostiti.

Preporučujemo nanošenje hidrofobne impregnacije na suhu ili blago vlažnu površinu. Površina ne sme biti zasićena vlagom, jer to smanjuje upijanje materijala. Takođe na površini ne bi trebalo da bude vode koja stoji. Vlaženje površine pre nanošenja proizvoda Aquastop Terracotta se preporučuje u slučaju

dužeg suvog perioda sa visokim temperaturama i/ili vetrom. U tom slučaju, navlažite površinu 12 do 24 sata pre nanošenja impregnacije. Na ovaj način površina deluje suvo, ali ima dovoljno vlage u kapilarama, što omogućava prodor proizvoda Aquastop Terracotta u dubinu i njegovu reakciju. Nemojte kvasiti površinu ako je 1 dan pre nanošenja impregnacije pala kiša, ili ako je u vazduhu visok udeo vlažnosti, npr. više od 85 %.

Pre nanošenja hidrofobne impregnacije moramo zaštititi sve površine koje neće biti impregnirane (drvo, staklo, aluminijum,...) kako bismo sprečili oštećenje i stvaranje mrlja.

Nanošenje

Način nanošenja zavisi od poroznosti i položaja površine koju treba zaštititi.

- Slabo upijajuće površine poput klinkera štitimo mekom krpom tako što krpom natopimo proizvodom Aquastop Terracotta, a zatim samo obrišemo površinu.
- Cigle za opločnike štitimo četkom ili prskalicom (npr. za voće).
- Vertikalne površine se obrađuju odozdo prema gore. Nanosimo toliku količinu impregnacije da pređe oko 15 cm preko već tretirane površine pre nego što se upije.

Nega

Sveže premazane površine moraju biti zaštićene od kiše ili smrzavanja najmanje 24 sata.

Čišćenje radnog pribora

Svi alati i radni pribor se po završetku radova čiste benzinom ili razređivačem.

DODATNE PREPORUKE I UPOZORENJA

- Preporučena temperatura nanošenja je između +5 °C i +30 °C.
- Ako se Aquastop Terracotta koristi u zatvorenom prostoru, mora se obezbediti dobra ventilacija.
- Nemojte nanositi hidrofobne impregnacije ako postoji opasnost od kiše ili ako je relativna vlažnost veća od 85 %.
- Preporučuje se testiranje na probnoj površini.

POTROŠNJA

Potrošnja zavisi od vrste, poroznosti i hrapavosti površine koju želimo da zaštitimo i obično iznosi:

- za pločice od klinkera: cca. 0,020 kg na 1 m² površine
- za cigle za opločnike: cca. 0,100 kg na 1 m² površine

AMBALAŽA

limenke 1 L i 3 L

SKLADIŠTENJE

- Aquastop Terracotta je zapaljiva tečnost, pa se mora skladištiti u skladištima koja su u skladu sa propisima za skladištenje zapaljivih tečnosti. Proizvod čuvati u dobro zatvorenoj ambalaži na hladnom, suvom i prozračnom mestu. Neophodno je zaštititi ga od izvora paljenja i toplote i od direktne sunčeve svetlosti.
- Pravilno uskladišten proizvod ima rok upotrebe min. 2 godine od datuma proizvodnje.

- Nakon isteka roka upotrebe, proizvod nije nužno neupotrebljiv; međutim, moramo ispitati ona svojstva koja su značajna za nameravanu upotrebu.

ZDRAVLJE, BEZBEDNOST I EKOLOGIJA

Pri radu sa proizvodom Aquastop Terracotta nositi zaštitne rukavice, naočare i zaštitu za disanje. Pridržavati se opštih uputstava za rad sa hemikalijama: paziti na čistoću, ne jesti, ne piti i ne pušiti tokom rada. Po završetku rada temeljno oprati ruke sapunom i vodom.

Više informacija o bezbednom rukovanju i odlaganju proizvoda je na raspolaganju u bezbednosnom listu, koji se može dobiti na zahtev, takođe je dostupan kod prodavca ili distributera gde ste kupili proizvod.

UPOZORENJE

Uputstva i preporuke su date na osnovu testiranja u našim laboratorijama i na osnovu dosadašnjih iskustava. Zbog specifičnih uslova i načina rada, preporučujemo predhodna ispitivanja za svaki pojedinačni slučaj upotrebe.

S obzirom da ne možemo uticati na izvođenje radova, nismo odgovorni za kvalitet istih!



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