

# Aquastop Traffic

Ekološko neoporečna fleksibilna organska mineralna obloga na vodni osnovi za protidrsno zaščito hidroizolacijske membrane Aquastop Nanoflex, okolju prijazno gradnjo.

Aquastop Traffic na neprepustnih membranah ustvari protidrsno zaščito in zagotavlja obstojnost ter optimalno odpornost proti vremenskim vplivom.



## Rating 3

1. Enokomponentna, na vodni osnovi, pripravljena za uporabo
2. Prepustna
3. Nedrseč
4. Posebno primerna za zaščito hidroizolacijske gel membrane Aquastop Nanoflex
5. Primerna za nanos z valjčkom
6. Primerna za nadaljnje lepljenje keramike z anorganskimi lepili Biogel

- × Regional Mineral  $\geq 30\%$
- × VOC Low Emission
- ✓ Solvent  $\leq 5$  g/kg
- ✓ Low Ecological Impact
- ✓ Health Care

## Področja uporabe

### → Predvidena uporaba

Terase, balkoni, ravne strehe, pohodne in vodoravne površine, ki so bile vodotesno obdelane z membrano Aquastop Nanoflex ali cementno-polimernimi izdelki, za lahko pohodno obremenitev v stanovanjski gradnji; na betonskih in armiranobetonskih objektih kot zaščita proti vlagi.

Ne uporabljajte na podlagah, ki niso hidroizolirane; na zelo pohodnih in/ali močno obremenjenih podlagah; na povoznih površinah; za zadrževanje vode; na katramiranih, bitumenskih ali PVC zaporah; na ravnih strehah brez ustreznih parnih zapor; kjer se zahteva visoka odpornost proti kislinam in alkalijam.

## Navodila za uporabo

### → Priprava podlag

Površina mora biti enovita, kompaktna, dobro sprijeta s podlago, očiščena prahu in mastnih madežev, suha, brez slabo sprijetih delcev in površinskega kondenza.

### → Priprava

Aquastop Traffic je pripravljen za uporabo; svetujemo, da ga pred nanosom premešate, da bo konsistenca zmesi enaka. Neuporabljen izdelek lahko ponovno uporabite, če ga shranite v izvorni embalaži.

### → Nanos

Aquastop Traffic nanašajte z gladko ameriško lopatico z močnim pritiskanjem ob podlago, da zagotovite dober oprijem; ko se izdelek strdi, preverite sprijemnost in nadaljujte z naslednjim nanosom, dokler podlaga ni povsem prekrita. Izdelek v dveh nanosih razmažite po celotni površini, vključno s stiki ob stenah. Drugi sloj lahko nanašate s kratkodlakim valjčkom, če izdelek prej razredčite z vodo (do največ 15 utežnih %) in upoštevate zagotovljeno skupno težo nanosenega proizvoda na m<sup>2</sup>.

Izdelek (vodna emulzija) strjuje z izparevanjem vsebnosti vode, zato je strjevanje odvisno od temperature in relativne zračne vlage v prostoru po nanosu. Obstaja nevarnost, da se ne povsem suh in vodoravno nanosen izdelek zaradi meteoroloških razmer razleze ali da nastane kondenz.

### → Čas sušenja po ASTM D 5895-03: Standard test for drying during film formation of organic coating

Relativna vlaga: 50 %

Temperatura (°C)	Dry Time
25	≈ 75 min
20	≈ 90 min
15	≈ 2 h
10	≈ 2,5 h
5	> 4 h

Debelina preizkušene izdelka: 0,400 mm

Relativna vlaga: 85 %

Temperatura (°C)	Dry Time
25	≈ 75 min
20	≈ 90 min
15	≈ 2 h
10	≈ 2,5 h
5	> 4 h

Debelina preizkušene izdelka: 0,400 mm

### → Čiščenje

Aquastop Traffic se s površin in orodja odstranjuje z vodo, preden se izdelek strdi.

## Druga pojasnila

→ Redno vzdrževanje: za čiščenje uporabite vodne detergente na osnovi ustreznih mil za talne obloge.

→ Izredno vzdrževanje: za estetsko in funkcionalno obnovo tlaka po obrabi podlago najprej temeljito očistite in z lopatico ali valjčkom ponovno nanesite Aquastop Traffic (pri nanosu z valjčkom lahko izdelek razredčite s približno 15 % vode).

## Certificiranje in označevanje



\* Émission dans l'air intérieur Information sur le niveau d'émission de substances volatiles dans l'air intérieur, présentant un risque de toxicité par inhalation, sur une échelle de classe allant de A+ (très faibles émissions) à C (fortes émissions).

## Tehnična specifikacija za popis del

Zaščita pohodnih površin za stanovanjsko gradnjo, ki so neprepustno obdelane z membrano Aquastop Nanoflex ali s cementno-polimernimi izdelki. Dobava in polaganje ekološko neoporečne prožne organsko-mineralne obloge na vodni osnovi, ki je pripravljena za uporabo, paroprepustna in protizdrsna, GreenBuilding Rating 3, kot na primer Aquastop Traffic podjetja Kerakoll SpA.

### Tehnični podatki v skladu s Kerakollovim Standardom kakovosti

Videz	siva pasta
Kemična sestava	kopolimeri v vodni disperziji
Shranjevanje	≈ 18 mesecev od datuma proizvodnje, v izvorni in neodprti embalaži
Teža zmesi	≈ 1,600 kg/dm <sup>3</sup>
Opozorila	ne sme zmrzniti, izogibati se neposrednemu soncu in virom toplote
Pakiranje	vedra 10 kg
Mejna temperatura nanosa	od +5 °C do +35 °C
Mejne vrednosti sušenja	+5° C – 85 % rel. vlaga
Čakalni čas za nanos drugega sloja	≈ 90 min. (+23 °C – 50 % rel. vlaga) > 12 h (+5 °C – 85 % rel. vlaga)
Polna obremenitev / pohodnost	≈ 2 h (+23 °C – 50 % rel. vlaga) > 12 h (+5 °C – 85 % rel. vlaga)
Najmanjša debelina suhega sloja	≈ 0,4 mm
Izdatnost	≈ 0,7 kg/m <sup>2</sup> skupno (2 nanosa)

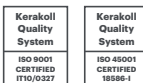
Vrednosti pri temperaturi +23 °C, rel. zrač. vlagi 50 % in brez prezračevanja.

<b>Zmogljivost</b>		
<b>Visoka tehnologija</b>		
Odpornost proti zdrsru:		
- usnje na suhi površini	0,70 (zahtevana vrednost > 0,40)	D.M.14/06/89-n° 236
- guma na mokri površini	0,73 (zahtevana vrednost > 0,40)	D.M.14/06/89-n° 236
Protidrsne lastnosti:		
- opis površine	hrapava	DIN 51130 06/2004
- sprejemljiv kot	8,8°	DIN 51130 06/2004
- razvrstitev	R9	BGR 181-10/2003
Obrabna trdnost	izguba < 3000 mg (brus H22 1000 obratov 1000 g)	EN ISO 5470-1
Prepustnost za vodno paro	razred I - SD < 5 m (prepusten)	EN 7783-1 EN 7783-2
Prepustnost CO2	S <sub>D</sub> > 50 m	EN 1062-6
Kapilarna vpojnost in prepustnost za vodo	w < 0,1 kg/m <sup>2</sup> h0,5	EN 1062-3
Odpornost proti udarcem	razred I	EN ISO 6272-1
Sprijemnost z betonom	> 1,5 N/mm <sup>2</sup> (vozne površine)	EN 1542
Sposobnost premoščanja razpok	razred A2	
Sprijemnost z membrano Aquastop Nanoflex pri natezni obremenitvi	> 1,2 N/mm <sup>2</sup>	UNI EN ISO 527
Pospešeno staranje z UV-žarki	brez kredanja	ASTM G 154-06
Skladnost	PI - MC - PR - IR	EN 1504-2 (C)

Vrednosti pri temperaturi +23 °C, rel. zrač. vlagi 50 % in brez prezračevanja. Ob posebnih razmerah na gradbišču se lahko spreminjajo.

## Opozorila

- Izdelek za profesionalno uporabo.
- Upoštevajte nacionalne standarde in predpise.
- Pri skladiščenju se izogibajte neposrednemu soncu in virom toplote.
- Strogo upoštevajte navodila glede sušenja izdelka (nevarnost ob dežju).
- Po potrebi zahtevajte varnostni list.
- Za primere, ki niso navedeni, se posvetujte s Kerakollovim Worldwide Global Service +39 0536.811.516 – [globalservice@kerakoll.com](mailto:globalservice@kerakoll.com).



Podatki o Ratingu se nanašajo na Priročnik GreenBuilding Rating 2014. Informacije v tej publikaciji so bile posodobljene januarja 2023 (ref. poročilo GBR - 02.23); poudarjamo, da jih bo KERAKOLL SpA sčasoma lahko dopolnjeval in/ali spreminjal. Za vpogled morebitnih posodobljenih podatkov je na voljo spletna stran [www.kerakoll.com](http://www.kerakoll.com). KERAKOLL SpA zato odgovarja za veljavnost, aktualnost in ažurnost podatkov samo če so bili ti prevzeti neposredno z omenjene spletne strani. Tehnični list je sestavljen na podlagi naših najboljših tehničnih in uporabnostnih spoznanj. Ker pa ni mogoče neposredno vplivati na razmere na gradbiščih in na izvedbo del, so navodila splošna in v nobenem primeru ne zavezujejo našega podjetja. Zato svetujemo, da se pred nanosom izvede praktični poskus in ugotovi primernost proizvoda za predvideno uporabo.