

Aquastop 200 HP

Vodonepropusna elastična traka ispod pločica od gume NBR obložene s obje strane netkanim polipropilenom uz odlično prianjanje za strukturne spojeve u sistemima za hidroizolaciju balkona, terasa i ravnih krovova obloženih keramičkim pločicama ili kamenim materijalima.

Aquastop 200 HP, praktično i brzo se hladno nanosi, garantuje neprekidnost hidroizolacije ispod pločica i kompatibilnost sa svim hidroizolacijskim sredstvima Aquastop.



1. Garantovano hidraulično zaptivanje također i za strukturne spojeve ispod pločica koje su podložne jakim termičkim ili dinamičkim opterećenjima
2. Velika sklonost elastičnoj deformaciji s odličnim povratom nakon stresa
3. Jednostavna i sigurna primjena bez toplotnog vezivanja ili ljepila na bazi rastvarača
4. Potpuna kompatibilnost sa svim sistemima za hidroizolaciju Aquastop i sa svim elastičnim zaptivačima

Polja primjene

→ Predviđena upotreba:

Pozitivno vodonepropusno i vodootporno zaptivanje konstruktivnih fuga ispod pločica na balkonima, terasama, ravnim krovovima i uličnom mobilijaru prije polaganja keramičkih pločica i kamenih materijala gel-ljepilima. Zid i pod.

Podloge

Beton, armirani beton, mineralni estri i malteri, stari keramički ili kameni podovi, metali i drvo.

Nemojte koristiti

- za vidljive spojeve,
- za spojeve koji su podložni direktnoj sunčevoj svjetlosti i abraziji,
- za negativan potisak,
- za spojeve bez odgovarajućih zaštitnih sistema.

Uputstvo za upotrebu

→ Priprema podloge

Za lijepljenje Aquastop 200 HP koristite Biogel Extreme, hibridno gel-ljepilo koje sve spaja. Pogledajte tehnički list proizvođača Biogel Extreme za čišćenje i verifikaciju nosača.

→ Priprema

Proizvod Aquastop 200 HP je spreman za upotrebu. Skladištite materijal dalje od direktne sunčeve svjetlosti, kako u skladištu tako i na licu mjesta; zaštititi od direktne sunčeve svjetlosti čak i nakon nanošenja do trenutka nanošenja odgovarajućih zaštitnih sistema.

→ Nanošenje

Proizvod Aquastop 200 HP se nanosi na horizontalne i vertikalne spojeve lijepljenjem bočnih traka od približno 5 cm sa proizvodom Biogel Extreme, hibridnim gel-ljepilom koje sve lijepe. Konstruktivni spojevi moraju biti raspoređeni u pločicama u skladu sa spojevima prisutnim u konstrukciji i moraju nužno utjecati i na keramički premaz i na podlogu cijelom debljinom. Širina konstruktivnih spojeva mora uzeti u obzir širinu odgovarajućih spojeva prisutnih u konstrukciji.

Gleterom nanesite gel-ljepilo na strane spojeva poda i zidova na već pripremljenu podlogu u širini od približno 5 centimetara; kako bi se izbjeglo smanjenje prijanjanja narednih primjena, preporučljivo je zaštititi papirnom trakom i ukloniti traku dok je proizvod još svjež čim je sama traka zalijepljena. Ako gel-ljepilo viri iz trake i zaprlja podlogu, poprašite gel-ljepilo svježim suhim i čistim kvarcom i provjerite njegovo prijanjanje prije nego što nastavite s narednim radnjama). Pričvrstite proizvod Aquastop 200 HP na svježe gel-ljepilo snažnim pritiskom kako biste osigurali potpuno lijepljenje trake izbjegavajući stvaranje nabora. Uvijek predvidite omega preklap

unutar spoja nelijepljenog dijela trake kako biste napravili „meki“ sklop (traka ne smije biti zategnuta). Nemojte lijepiti traku cijelom širinom jer će potpuno izgubiti elastičnost. Nemojte prekrivati traku gel ljepilom kako biste omogućili pravilnu primjenu naknadnih hidroizolacijskih proizvoda.

U „T“ presjecima spojeva, u „X“ ukrštanjima spojeva, za spajanje više traka ili za izradu posebnih komada za uglove, ivice ili okove, preklapite trake najmanje 5 cm i izvršite hladno zaptivanje proizvodom Aquastop Nanosil, krutim organskim neutralnim silanskim zaptivačem (izvršiti lijepljenje na licu mjesta kako bi se osiguralo potpuno prijanjanje traka snažnim pritiskom između dijelova koji se lijepe). Traka se mora lijepiti bez prekida kako bi se osigurala potpuna nepropusnost spoja: rubovi moraju biti spojeni s podlogom duž cijelog perimetra trake, uključujući krajeve. Površinska preklapanja ili spojevi mogu proizvesti infiltracije, pretvarajući mrežu spojeva u krug za difuziju vode.

To će biti odgovornost projektanta za procjenu, prema nagibima površina na bočnim stranama spojnice, potrebu ugradnje trake sa uzdužnim nagibom i odgovarajućim sistemima za odvod kišnice kako bi se spriječilo skupljanje i stagnacija same vode.

Hidroizolacija napravljena sa proizvodom Aquastop 200 HP ne može ostati vidljiva i ne može biti izložena direktnoj sunčevoj svjetlosti i/ili abraziji; uvijek osigurajte odgovarajuće mehaničke sisteme zaštite za spojeve koji u potpunosti pokrivaju cijelu širinu pojasa. U slučaju oblaganja površine u nivou pločica elastičnim zaptivačima, pratite naznake u tehničkom listu proizvođača koji se koristi, posebno u pogledu veličine spoja, maksimalne moguće širine i upotrebe podspoja.

Tehnički podaci prema standardu kvalitete kompanije Kerakoll

Izgled	NBR guma presvučena sa obje strane netkanim polipropilenom
Boja	zelena
Skladištenje	≈ 24 mjeseca od datuma proizvodnje na suhom mjestu, dalje od sunca i izvora toplote
Širina role	≈ 200 mm
Dužina role	≈ 30 m (tolerancija +2 /-1 %)
Ukupna debljina	≈ 0,9 mm
Težina	≈ 190 g/m

Performanse**HIGH-TECH**

Uzdužno izduženje pri lomljenju:

- zrak	≥ 137%	EN 572
- nakon 28 dana u KOH (3%)	≥ 128%	EN 572

Uzdužno opterećenje za lomljenje:

- zrak	≥ 5,8 N/mm	EN 572
- nakon 28 dana u KOH (3%)	≥ 5,77 N/mm	EN 572

Poprečno izduženje pri lomljenju:

- zrak	≥ 175%	EN 572
- nakon 28 dana u KOH (3%)	≥ 169%	EN 572

Popriječno opterećenje za lomljenje:

- zrak	≥ 3,84 N/mm	EN 572
- nakon 28 dana u KOH (3%)	≥ 3,61 N/mm	EN 572

Test ljuštenja nakon 28 dana:

- na 90° na betonu sa proizvodom Biogel Extreme	≥ 3,06 N/mm ²	EN 1372
- na 180° sa proizvodom Aquastop Nanosil	≥ 1,89 N/mm ²	EN 11339

Radna temperatura	od -20 °C do +90 °C
-------------------	---------------------

Upozorenja

- Proizvod za profesionalnu upotrebu
 - poštujujte nacionalne standarde i propise
 - čuvajte od sunca
 - izbjegavajte direktno zračenje tokom nanošenja i dok se ne postavi hidroizolacija
 - osigurajte odgovarajuće mehaničke sisteme zaštite za nelijepljeni dio trake
- proizvod je artikal prema definicijama Uredbe (EZ) br. 1907/2006 i stoga ne zahtijeva sigurnosno-tehnički list
 - za sve što nije predviđeno, obratite se službi Kerakoll Worldwide Global Service na tel. +39 0536.811.516 ili putem e-pošte globalservice@kerakoll.com

Kerakoll Quality System ISO 9001 CERTIFIED 1710/0327	Kerakoll Quality System ISO 14001 CERTIFIED 18586-E	Kerakoll Quality System ISO 45001 CERTIFIED 18586-I
----------------------------------------------------------------------	---------------------------------------------------------------------	---------------------------------------------------------------------

Podaci koji se odnose na Rating odnose se na GreenBuilding Rating priručnik iz 2013. godine. Ove informacije su ažurirane do februar 2023; treba napomenuti da oni mogu biti predmet dopuna i/ili promjena tokom vremena od strane kompanije KERAKOLL SpA; za sva takva ažuriranja možete pogledati web stranicu www.kerakoll.com. Stoga, KERAKOLL SpA odgovara za vjerodostojnost, aktuelnost i ažurnost svojih informacija samo ako su direktno izvedene sa njegovih web stranica. Tehnički list sastavljen je na osnovu naših najboljih tehničkih saznanja, kao i onih vezanih za samu primjenu. Međutim, kako se ne može direktno uticati na uslove na gradilištu i na izvođenje radova, oni predstavljaju opšte smernice koje ni na koji način ne obavezuju našu kompaniju. Stoga preporučujemo preventivni test kako bi se provjerila prikladnost proizvoda za namjeravanu upotrebu.