



Päiväys: 13.1.2017

Casco AquaStop

1-komponenttinen vedeneriste

Korkealuokkainen, 1-komponenttinen, erittäin elastinen dispersiovedeneriste, sisäkäyttöön. Lattia- ja seinäpinnat, kun pinnoitteena käytetään keraamista laattaa tai luonnonkiveä, myös lattialämmityskohteet. Soveltuu betoni-, kevyt betoni-, kipsilevy-, tasoite-, rappaus ym. alustoille.



- **ETA-11/0518 Eurooppalainen hyväksyntä märkätilakäyttöön, ETAG 022 hyväksyntäohjeen mukaisesti.**
- **CE-merkintä**
- **Helposti levitettävä koostumus**
- **Ei roisku levitettäessä**
- **Vesitiivis**
- **Erittäin elastinen**
- **Hyvä höyrytiivisyys (S_d arvo 18,7 m / 0,4 mm kuivakalvo).**
- **Käyttövalmis ilman sekoitusta.**
- **Korkea tartuntalujuus.**
- **Levyys penselillä, telalla tai lastalla.**
- **M1 ja EC 1 emissioluokiteltu.**

TEKNISET TIEDOT:

Koostumus:	Dispersio
Liutin:	Vesi
Väri:	Vaalean harmaa, tummuu kuivuessaan
Tiheys:	1520 kg/m ³
Kuivumisaika:	Levityskertojen välillä n. 3 h (+20 °C/RH 50%)
Laatoitus:	Aikaisintaan 5 tunnin kuluttua viimeisestä levityskerrasta
Halkeaman-silloitus:	0,4mm: n kuivakalvo arviointikategoria 1, 0,4 mm (ETAG 022) 0,5 mm:n kuivakalvo arviointikategoria 2, 0,75 mm (ETAG 022)
Leimahdus-piste:	Ei syttyvää
Työskentely-lämpötila:	+10°C – +20°C, ei yli +30 °C
Lämpötilan-kesto:	Käyttölämpötila +5 ° – + 40 °C, ei yli 70 °C
Varastointi/säilytys:	Säilyvyys vähintään 12 kk avaamattomassa alkuperäispakkauksessa, viileässä paikassa. Ei saa jäättyä.
Pakkausko-	1l, 5l, 10l, 14l
Työvälineet:	Sivellin, tela tai lasta
Alustan kosteus:	Betonialustoilla suositeltava alustan kosteuspuitoisuus on \geq 85% RH, kuitenkin enintään >90% RH. Kosteudenmittaus suoritetaan BePo oppaan tai RT-14 10984 ohjekortin mukaisesti arvostelusyvyvyydestä A.
Menekki:	Menekki on ilmoitettu pelkälle vedeneristekalvolle sileillä ja tiiviillä alustoilla. Karkeat ja huokoiset alustat sekä tarvikkeiden kiinnitys nostavat materiaalimenekkiä.

ETA-11/0518

Hyväksynnän minimi *kuivakalvonpaksuus 0,4mm seinillä ja lattioilla.*

Ensimmäinen käsittely n. 550 g=0,35 l/m²
Toinen käsittely n. 550 g= 0,35 l/m²
Yhteensä 1100 g=0,7 l/m²

KÄYTTÖ- JA YMPÄRISTÖTURVALLISUUS

Käyttöön ja puhdistukseen liittyvät seikat.

Noudata aina hyvää työhygieniää. Huolehdi riittävästä ilmanvaihdesta työkohteessa. Jos tuotetta joutuu iholle, pese välittömästi vedellä ja saippualla. Tuotteen joutuessa silmiin, huuhtelee välittömästi runsaalla vedellä. Ärsytyksen jatkuessa, hakeudu lääkärin hoitoon. Käytä suojalaseja sekä käsineitä

Puhdista työvälineet vedellä ennen tuotteen kuivumista. Kuivunut tuote voidaan poistaa mekaanisesti. Tuotetta ei saa päästää viemäriin, vesistöön eikä maaperään. Käytöstä poistettava nestemäinen tuote toimitetaan ongelmajätelaitokseen. Kuivunut tuote ja kuivuneet tuotepakkaukset voidaan toimittaa yleensä kaatopaikalle.

Tuotteesta on saatavilla KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE !
Lisätietoja lähimmältä jälleenmyyjältä tai www.casco.fi



KÄYTTÖOHJEET

Alusta:

Tarkasta alustaa koskevat vaatimukset Casco AquaStop CE-merkityn vedeneristejärjestelmän asennusohjeesta (ETA-11/0518). Alustan tulee täyttää myös kulloinkin voimassa olevat kansallisissa määräys- ja ohjeasiakirjoissa määritetyt vaatimukset.

Alustan tulee aina olla puhdas, kiinteä, kuiva ja vapaa tartuntaa heikentävistä aineista. Suositeltava alustan jäännöskosteuspitoisuus on 85% RH, kuitenkin enintään 90% RH. Tasoita tarvittaessa alustassa olevat kolot ja epätasaisuudet märkätilaan soveltuvalle tasoitteella.

Pohjustus:

Alusta pohjustetaan aina ennen vedeneristystä, pl. tehtaalla valmiiksi vedeneristetyt levyt esim. Wedi, FinnFoam Tulppa, Kaakeliluja jne.

Betonialustat, tasoitteet, harkot jne.:

1 osa Casco Pohjustetta ja : 3 osaa vettä. Kuivuminen 1-2 tuntia ennen vedeneristystä.

Pohjustusaineen menekki tässä seossuhteessa on 40 g/m²

Kipsikartonkilevyt:

1 osa Casco Pohjustetta : 1 osa vettä. Kuivuminen 1-2 tuntia ennen vedeneristystä.

Pohjustusaineen menekki tässä seossuhteessa on 75 g/m²

Kipsivalumassat, kipsirappaukset ja kipsitasoitteet:

1 osa Casco Pohjustetta : 1 osa vettä. Kuivuminen 1-2 tuntia ennen vedeneristystä.

Pohjustusaineen menekki tässä seossuhteessa on 75 g/m²

Tarvittaessa muilla materiaaleilla kysy lisäohjeita teknisestä palvelustamme!

Asennus:

Casco AquaStop vedeneristejärjestelmä asennetaan ETA-11/0518 hyväksyntämenettelyä noudattaen.

ETA-11/0518

Noudata Casco AquaStop CE-merkityn vedeneristejärjestelmän työohjeistusta

ETA-11/0518 hyväksynnän mukaisesti toteutettavassa asennuksessa käytetään seuraavia tarvikkeita:

- Vedeneristenauha 10 cm x 15 m
- Vedeneristenauha 10 cm 50 m
- Vedeneristenauha 20 cm x 50 m
- Tiivistysnauha WetStop KL 15 m
- Tiivistysnauha WetStop KL 30 m
- Sisäkulma WetStop PC
- Ulkokulma WetStop PC-E
- Lattiakaivonläpivienti WetStop MG 370 mm x 370 mm
- Putkiläpivienti WetStop MP 10-24 mm
- Putkiläpivienti WetStop MP 32-60 mm
- Putkiläpivienti WetStop MP 70-125 mm

Vaadittava minimikuivakalvonpaksuus on:

Lattia ja seinä: 0,4 mm, toteutuu menekillä 1100 g=0,7 l/m²

Laatat kiinnitetään aikaisintaan 5 tunnin kuluttua viimeisestä vedeneristyskerrasta. Kiinnittämiseen voidaan käyttää Casco MultiFix, Casco MultiFix Premium, Casco MultiFix Superflex, Casco MultiFix Rapid, Casco MultiFix White ja Casco FloorFlex Premium (lattiat) kiinnityslaasteja.

Tietomme perustuvat laboratoriotutkimuksiin ja pitkään käytännön kokemukseen. Ohjeet ovat suuntaa-antavia ja ne on tarkoitettu auttamaan käyttäjää löytämään sopivimmat työmenetelmät. Koska käyttäjän työskentelyolosuhteen eivät ole valvottavissamme, niin emme voi ottaa vastuuta työn lopputuloksesta, johon paikalliset olosuhteet vaikuttavat. Jokaisessa yksittäisessä tapauksessa suosittelemme ennakkokokousta ja jatkuvaa valvontaa.

Sertifioitu :



Oy Sika Finland Ab

Kauppa- ja rakennusliimat
Koskelontie 23C / PL 49
02921 Espoo
Puh: (09) 511 431
www.casco.fi