



A SIKA BRAND

PRODUKTDATABLAD

Casco[®] AquaStop

BRUKSFERDIG, RISS-OVERBYGGENDE, 1-KOMPONENT
VANNTETT SMØREMEMBRAN FOR VÅTROM



PRODUKTBESKRIVELSE

CASCO AQUASTOP legges som vanntettende membranbelegg i dusjrom i privatboliger og offentlige bygg, samt i bad og vaskerom under keramiske fliser, eller naturstein. Passer for gulver med varmekabler, samt benyttes på innvendige vegger og gulv.

BRUKSOMRÅDER

CASCO AQUASTOP er beregnet til bruk som et vanntett membransjikt under keramiske fliser og naturstein:

- Private våtrom: bad og dusjrom
- Høyt belastede offentlige våtrom:
- Dusjrom i idrettsanlegg, sykehus, og terapirom.
- Vaskerom
- På toaletter
- På gulv med oppvarming
- Til innvendig bruk

PRODUKTEGENSKAPER

- Raskttørkende
- Rissoverbyggende og høyelastisk
- Diffusjonstett (vanndamp)
- Tiksotropisk konsistens
- Fargeendring etter tørkeprosess

GODKJENNELSER / STANDARDER

- Godkjenning iht. ETAG 022 (ETA-11/0518)
- Emicode EC1: Meget lav emisjon
- M1 emisjonsklasse

Produktet har Teknisk godkjenning 2162 fra SINTEF.

PRODUKTINFORMASJON

Kjemisk base	Syntetisk harpiksdispersjon, løsemiddelfri
Forpakning	10 liter, 5 liter og 1 liter spann
Utseende/farge	Blå-grå
Holdbarhet	12 måneder
Lagringsforhold	Lagres under kjølige, tørre og frostfrie forhold (i lukket emballasje)
Tetthet	ca. 1.56 kg/l
PH-verdi	8

TEKNISK INFORMASJON

Gjennomtrenglighet for vanndamp

- Casco® AquaStop har en SD verdi på 18,7 i 0,5 mm. tykkelse

PÅFØRINGSINFORMASJON

Forbruk

- På gulv: 1,8 l/m² og i 1 mm tykkelse

Lag tykkelse

Minimum 0,5 mm på vegg og 1 mm på gulv iht. TG 2162

Herdetid

- Mellom første og annen gangs påføring:
ca. 3 timer - på vegg / ca. 5 timer - på gulv.
- Etter annen gangs påføring:
ca. 3 timer - på vegg / ca. 5 timer - på gulv.

PÅFØRINGSVEILEDNING

FORBEHANDLING AV UNDERLAG

Sugende underlag

- Betong
- Sementbaserte avrettingsmasser
- Sementbasert sparkel
- Kalk-sement basert sparkel
- Gipsplater

Primes med: CASCO PRIMER (1:3)

Gipsbaserte underlag:

- Gipsbaserte avrettingslag
- Gips-sparkel

Primes med CASCO PRIMER (1:1) (Tørketid: minst 24 timer)

Sugende underlag:

- Keramiske belegg, stabile og grundig rengjorte, ev. slipes ved behov

Primes med CASCO SUPERPRIMER (Tørketid: minst 3 timer)

KRAV TIL UNDERLAG

Underlaget skal være tilstrekkelig fast og stabilt, fritt for støv, smuss, olje, fett og forurensninger. Fjern løse partikler. Gamle keramiske fliser må være grundig rengjort og slipt om nødvendig. Gipsbasert sparkel (i henhold til EN 13279-1) må ha rest-fuktighet på: <75% RF.

Sementbaserte avrettingsmasser (28 døgn: ≤ 85% RF, sementbaserte avrettingsmasser (oppvarmet): ≤ 75% RF, gipsbaserte avrettingsmasser må ha rest-fuktighet: ≤ 75% RF, og ved gulvvarme: ≤ 65% RF.

Temperatur i oppvarmet undergulv må være: ≤ 20 °C når det påføres membran, samt i påfølgende 24 timer. Følg normale retningslinjer. Ujevnt underlag må sparkles ut på forhånd ved bruk av egnet CASCO sparkel.

ANBEFALT ARBEIDSMETODE

Påfør det første laget alternativt med pensel eller langhåret malerrull. Tetnings-materiell monteres samtidig som første strøk CASCO AQUASTOP påføres. I bevegelsesfuger, samt gulv- og vegg overganger, skal det brukes membran-bånd av type WETSTOP KL eller selvklebende bånd type WETSTOP BUTYL, eller WETSTOP SH.

Innvendige hjørner må være forseglet med WETSTOP PC
Eksterne vinkler - med WETSTOP PC-E

Gjennomføringer som gulvavløp skal være forseglet med WETSTOP MG eller WETSTOP MG-L, avhengig av type gulvsluk.

Rørgjennomføringer skal forsegles med WETSTOP MP tettemansjett. Velg riktig WETSTOP MP mansjett, som er tilpasset ønsket rørdiameter.

Tetnings-materiell WETSTOP KL / PC / PC-E / MP monteres inn i første strøk CASCO AQUASTOP mens dette ennå er ferskt. Sørg for god kontakt mellom flatene.

Selvklebende tetningsbånd WETSTOP BUTYL / SH og selvklebende slukmansjett på gulvet WETSTOP MG / MG-L monteres før påføring av CASCO AQUASTOP. Påfør CASCO AQUASTOP på områder som er tettet med WETSTOP tetnings-materiell innenfor brukstid, ca. 10 minutter

Det kreves min. 5 cm overlapp for tette-materiell i overganger og skjøter.

RENGJØRING AV VERKTØY

Rengjør verktøy umiddelbart med vann etter bruk.

Produktdatablad

Casco® AquaStop

April 2020, Versjon 01.03

02171020000000024

BEGRENSNINGER

Påse at minimum sjikttykkelse av tørr membran er etablert ved å kontrollere våtsjiktstykkelse etter hvert strøk.

CASCO MULTIFIX, CASCO MULTIFIX WHITE, CASCO MULTIFIX PREMIUM, CASCO MULTIFIX RAPID, CASCO FLOORFLEX PREMIUM (kun for gulv), CASCO KAKELLIM PREMIUM (kun for vegg).

PRODUKTDATAGRUNNLAG

Alle tekniske data i dette produktdatabladet er basert på laboratorietester. Faktiske målte data kan avvike på grunn av omstendigheter utenfor vår kontroll.

LOKALE REGLER

Vennligst bemerk at som et resultat av lokale bestemmelser kan egenskapene til dette produktet variere fra land til land. Vennligst konferer lokale produktdatablad for eksakt beskrivelse av bruksområder og egenskaper.

ØKOLOGI, HELSE OG SIKKERHET

For informasjon og råd om sikker håndtering, lagring og avhending av kjemiske produkter, skal brukerne forholde seg til siste sikkerhetsdatablad om produktet inneholder fysiske, økologiske, toksikologiske og andre sikkerhetsrelaterte data .

JURIDISK INFORMASJON

Denne informasjonen, og i særdeleshet anbefalingene i forbindelse med anvendelse av Sika-produkter er gitt i god tro, basert på Sikas inneværende kunnskap og erfaring med produktene når de er riktig lagret, behandlet og anvendt under normale forhold i h.t. Sikas anbefalinger. Opplysningene gjelder kun for utførelsen(e) og produkt (er) uttrykkelig referert til her. Ved endringer i utførelsesparameterne, for eksempel endringer i underlag etc., eller i tilfelle av en annerledes utførelse, ta kontakt med Sikas Tekniske service før bruk av våre produkter. Informasjonen i dette dokumentet fritar ikke brukeren av produktene fra å teste dem for det tiltenkte formålet og hensikten. Enhver ordre aksepteres i henhold til Sikas gjeldende salgs- og leveringsbetingelser. Brukere skal alltid forholde seg til sist oppdaterte versjon av produktdatablad og sikkerhetsdatablad for det aktuelle produktet. Kopier av sist oppdaterte versjon finnes på Sika Norge AS' nettsider: www.sika.no

Sika Norge AS
Sanitetsveien 1
2013 Skjetten
Postboks 71, 2026 Skjetten
Tlf.: +47 67 06 79 00
E-post: kundeservice@no.sika.com
www.sika.no

Produktdatablad
Casco® AquaStop
April 2020, Versjon 01.03
02171020000000024

CascoAquaStop-no-NOCASCO-(04-2020)-1-3.pdf