

**PRODUKTDATA:****DIFFUSJONSÅPEN:**

Vann i form av damp kan komme ut, flytende vann kommer ikke inn.

VOC / LØSEMIDLER:

Vannbasert, inneholder ikke løsemidler eller helse-/miljøfarlige stoffer.

BRANNFARE:

Ikke brannfarlig

FRYSEPUNKT:

0° C

UTSEENDE:

Blank væske

LUKT:

Svakt såpe

pH:

11.3

DENSITET:

1.1 g/cm³ v//20 °C

VOC INNHOLD:

0 g / liter

LAGRINGSTEMPERATUR.:

Oppbevares frostfritt.



Roofseal

Øker takets levetid

EGENSKAPER:

Controll® Roofseal er fargeløs og giftfri permanent impregnering for betongtak-stein. Produktet krystalliserer inne i taksteinens struktur og stopper effektivt inntrenging av vann og sur nedbør. Etter utharding bindes taksteinens porøsitet opp, noe som er svært viktig for å hindre videre slitasje fra både regn, vind, snø og is.

Siden Controll® Roofseal er en uløselig impregnering som ikke kan vaskes ut, løses opp eller forringes vil impregneringen ha samme levetid som taksteinen den blir en del av. Controll® Roofseal tetter i hele steinens tykkelse og hindrer også mose, grønske og oppsprekking.

Etter behandling vil taksteinen fremdeles være diffusjonsåpen og fremstå med en naturlig overflate, uten hinne eller film. Produktet egner seg derfor ypperlig som fullgod etterbehandling/ vedlikehold.

Controll® Roofseal er miljøvennlig og uten løsemidler som skader planter, trær eller gress. Produktet er grundig testet og tilfredsstillende alle internasjonale krav til betongimpregnering.

BRUKSOMRÅDER:

Alle typer sementbaserte takbelegninger. Controll® Roofseal er utviklet som fullgod behandling alene, men kan om ønskelig overmales.

FORBEREDELSE:

Underlaget må være rent og fritt for løse partikler, gammel maling, mose, groe eller annet belegg. Fukt i eller på underlaget har ingen betydning for resultatet, men fritt vann må unngås.

OBS! Tilstøtende blanke overflater som glass, aluminium, terrassefliser etc. må tildekkes. Eventuelt søl på slike flater må umiddelbart fjernes med vann.

PÅFØRING:

Controll® Roofseal leveres klar til bruk og skal påføres med lavtrykkssprøyte (pumpekanne). Produktet sprøytes i et jevnt og rikt lag slik at overflaten fuktes godt, omtrent som om det nettopp har regnet. Best resultat oppnås ved å sprøyte nedenfra og opp slik at også overlappingskantene på taksteinen blir godt dekket. Gjenta prosessen med strøk nummer to når første strøk har tørket, men innen 24 timer. Bruk alltid to strøk.

TØRKETID:

Tørking/herding starter umiddelbart og kan pågå i opptil fem dager hvorpå valgfri overmaling kan skje. Følg i så fall malings-produsentens anvisninger.

FORBRUK:

Normalt er forbruket totalt 4 m² pr. liter ved to strøk, men kan variere litt avhengig av underlagets ruhet og suge-evne.

RENGJØRING:

Rengjør verktøy og utstyr umiddelbart med vann. Søl, sprut og renninger fjernes fortløpende ved hjelp av vann.

**RENGJØRING:**

Verktøy: Vann
Hud: Såpe og vann

OVERMALBAR:

Ja

HOLDBARHET:

Frostfritt / Mørkt
24 Måneder

EMBALLASJE:

5 liter / 20 liter

HELSE & SIKKERHET:

Forbered godt ventilerte områder. Beskytt luftveiene mot sprøytetåken, noe som kan forårsake irritasjon.

Det er ingen kjente skadelige effekter. Vi anbefaler imidlertid at du bruker hansker og vernebriller under påføring.

Les og forstå sikkerhetsdatabladet før arbeidet starter.

INNHold:

Deionisert vann,
natriumsilikat, katalysator.
Produktet er ikke merkepliktig.



Roofseal

Øker takets levetid

ARBEIDSTEMPERATUR:

Ved påføring skal lufttemperatur være over + 5 °C og under 35 °C. Unngå påføring hvis temperatur forventes å falle under 5 °C innen etterfølgende 24 timer.

MILJØ:

Controll Roofseal skader ikke planter, trær eller gress og er biologisk nedbrytbart. Produktet er ikke merkepliktig.

1111

Betongtett AS
Storebotn 13 D
5309 Kleppestø

13

1111-CPD-0556

EN 1504-2:2004

Produkter og systemer for beskyttelse og reparasjon av betongkonstruksjoner

Inntrengningsvern (1.2)
Fysisk motstand (5.2)

Ytelsesærklæring nr.:

CI 005

PRODUSENT:

BETONGTETT AS
Storebotn 13 D
5309 Kleppestø
NORGE

www.betongtett.no
E-post: proff @betongtett.no
Telefon: +47 46 17 17 00

**UTDRAG FRA YTELSESÆRKLERING:**

Inntrengingsdybde:	Klasse II >10 mm
Økt slitestyrke:	> 30 %
Permeabilitet	W < 0.1 kg/m ²
Økt slagstyrke:	Class III: >20 Nm
Vedheft:	3.0 N/mm ²
Brannsikkerhet:	Euro class 1 (fireproof)
Farlige stoff er:	Ingen