

SINTEF Teknisk Godkjenning

TG 20551



Utstedt første gang: 05.10.2016
Revidert: 25.01.2022
Korrigert: 15.11.2022
Gyldig til: 01.02.2027
Forutsatt publisert på
www.sintefcertification.no

SINTEF bekrefter at

Stokseal Multi Byggtape Outdoor Black og Stokseal Multi Byggtape

er vurdert å være egnet i bruk og tilfredsstillende krav til produktdokumentasjon i henhold til forskrift om omsetning og dokumentasjon av produkter til byggverk (DOK) og forskrift om tekniske krav til byggverk (TEK), for de egenskaper, bruksområder og betingelser for bruk som er angitt i dette dokumentet.



1. Innehaver av godkjenningen

Stokvis Tapes Norge A/S
Gamle Drammensvei 120
1363 Høvik
www.stokvistapes.no

2. Produktbeskrivelse

Stokseal Multi Byggtape Outdoor Black er en ensidig tape med $215 \text{ g/m}^2 \pm 15 \text{ g/m}^2$ akryllim med bærer av UV-stabilisert polyetylenfolie og silikonpapir som beskyttelsespapir. Stokseal Multi Byggtape Outdoor Black er svart og leveres på ruller med bredde 60 mm og 100 mm og lengde 25 m.

Stokseal Multi Byggtape er en ensidig tape med $215 \text{ g/m}^2 \pm 15 \text{ g/m}^2$ akryllim med bærer av UV-stabilisert polyetylenfolie og silikonpapir som beskyttelsespapir. Stokseal Multi Byggtape er grønt med svart trykk og leveres på ruller med bredde 60 mm og lengde 25 m.

3. Bruksområder

Stokseal Multi Byggtape Outdoor Black brukes til forsegling av skjøter, overganger og gjennomføringer, samt reparasjoner i Matakali Halotex RS10 brukt som kombinert undertak og vindspærre. Et eksempel er vist i fig. 1.

Stokseal Multi Byggtape brukes til forsegling av skjøter, overganger og gjennomføringer, samt reparasjoner i dampspærre av polyetylen, PE. Et eksempel er vist i fig. 2.

4. Egenskaper

Heftegenskaper

Stokseal Multi Byggtape Outdoor Black brukt i vindspærresjiktet har tilfredsstillende heft mot overflater av malt og umalt trevirke, galvanisert og rustfritt stål, malt og eloksert aluminium, PVC og Matakali Halotex RS10.

Stokseal Multi Byggtape brukt i dampspærresjiktet har tilfredsstillende heft mot overflater av dampspærre av PE-folie og malt og umalt trevirke.

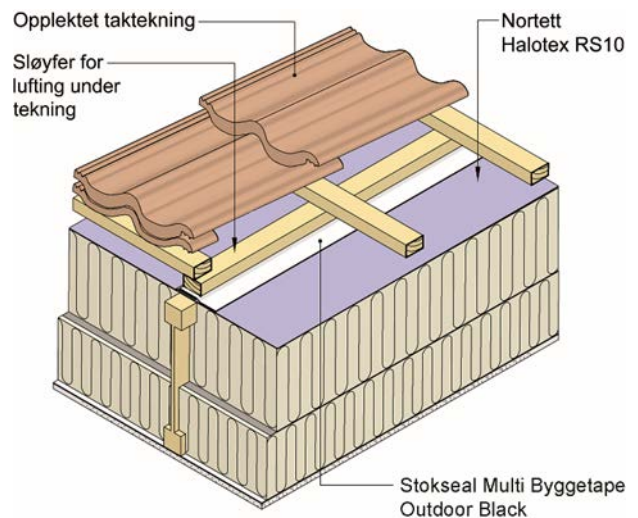


Fig. 1
Stokseal Multi Byggtape Outdoor Black brukt på omleggsskjøter av Matakali Halotex RS10 undertak.

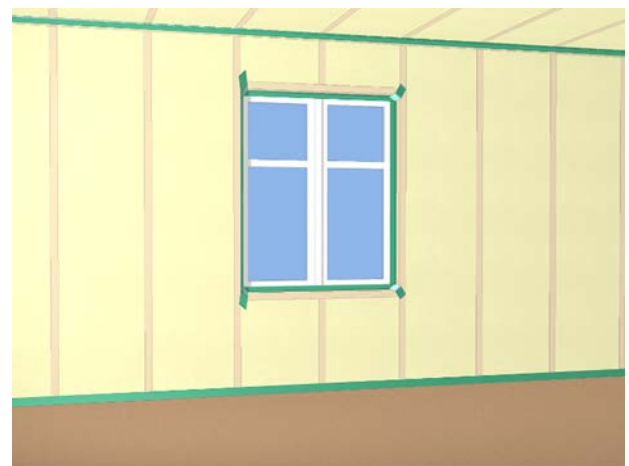


Fig. 2
Stokseal Multi Byggtape brukt til forsegling av skjøter i dampspærresjiktet.

SINTEF er norsk medlem i European Organisation for Technical Assessment, EOTA, og European Union of Agrément, UEAtc

SINTEF Certification
www.sintefcertification.no
e-post: certification@sintef.no

Kontaktperson, SINTEF: Jan Ove Busklein
Utarbeidet av: Susanne Frank

SINTEF AS
www.sintef.no
Foretaksregister: NO 919 303 808 MVA

Bestandighet

Bestandigheten av heftegenskapene til Stokseal Multi Byggtape Outdoor Black og Stokseal Multi Byggtape er vurdert som tilfredsstillende på grunnlag av prøving av heftegenskapene samt strekkstyrke og forlengelse før og etter kunstig aldring i laboratorium.

Kunstig aldring for Stokseal Multi Byggtape Outdoor Black brukt i vindspærresjiktet er gjennomført med 14 døgn i klimasimulator i henhold til NT Build 495, og 24 uker (168 døgn) i varmeskap ved 70 °C i henhold til EN 1296.

Kunstig aldring for Stokseal Multi Byggtape brukt i dampspærresjiktet er gjennomført med 48 timer UV/varmealdring i henhold til EN 1297 (uten vannpåsprøyting), og 12 uker (84 døgn) i varmeskap ved 70 °C i henhold til EN 1296.

5. Miljømessige forhold

Helse- og miljøfarlige kjemikalier

Stokseal Multi Byggtape Outdoor Black og Stokseal Multi Byggtape inneholder ingen prioriterte miljøgifter, eller andre relevante stoffer i en mengde som vurderes som helse- og miljøfarlige. Prioriterte miljøgifter omfatter CMR, PBT og vPvB stoffer.

Inneklimapåvirkning

Stokseal Multi Byggtape Outdoor Black og Stokseal Multi Byggtape er vurdert i henhold til SINTEF Teknisk Godkjenning – krav til helse- og miljøegenskaper versjon 09.05.2022. Produktet er bedømt å ikke avgi partikler, gasser eller stråling som gir negativ påvirkning på inneklimate, eller som har helsemessig betydning. Produktet tilfredsstiller krav iht BREEAM-NOR v6.0, Emisjoner fra byggeprodukter i henhold til Hea O2 Inneluftskvalitet.

Avfallshåndtering/gjenbruksmuligheter

Stokseal Multi Byggtape Outdoor Black og Stokseal Multi Byggtape skal sorteres som restavfall på byggeplass/ved avhending. Produktet skal leveres til godkjent avfallsmottak der det kan energigjenvinnes.

Miljødeklarasjon

Det er ikke utarbeidet miljødeklarasjon (EPD) for Stokseal Multi Byggtape Outdoor Black og Stokseal Multi Byggtape.

6. Betingelser for bruk

Prosjektering

Stokseal Multi Byggtape Outdoor Black og Stokseal Multi Byggtape bør bare brukes på underlagsmaterialer hvor heftegenskapene er dokumentert med tilfredsstillende resultat.

Installasjon

Underlaget det klebes mot må være tørt, bestandig og rent for støv, skitt og fett.

Klebematerialet holder seg elastisk over tid. Det skal ikke være strekk i klebeflaten etter montering. Tapen skal ikke brukes til å holde sammen materialer der klebeflaten utsettes for kontinuerlig belastning.

7. Produkt- og produksjonskontroll

Stokseal Multi Byggtape Outdoor Black og Stokseal Multi Byggtape produseres i Tyskland for Stokvis Tapes Norge A/S.

Innehaver av godkjenningen er ansvarlig for produksjonskontrollen for å sikre at Stokseal Multi Byggtape Outdoor Black og Stokseal Multi Byggtape blir produsert i henhold til de forutsetninger som er lagt til grunn for godkjenningen.

Fabrikkfremstillingen av Stokseal Multi Byggtape Outdoor Black og Stokseal Multi Byggtape er underlagt overvåkende produkt- og produksjonskontroll i henhold til kontrakt om SINTEF Teknisk Godkjenning.

Produksjonsbedriften har et kvalitetssystem som er sertifisert i henhold til EN ISO 9001.

8. Grunnlag for godkjenningen

Stokseal Multi Byggtape Outdoor Black og Stokseal Multi Byggtape er vurdert på grunnlag av rapporter som innehaver har rettigheter til.

9. Merking

Hver enkel rull er sveiset separat og pakken inneholder en pakkseddel som oppgir bruksområde og betingelser for bruk. Hver enkel rull merkes med chargenummer. I tillegg merkes hver forsendelsepakke med bruksområde og betingelser for bruk.

Det kan også merkes med godkjenningsmerket for SINTEF Teknisk Godkjenning; TG 20551.

10. Ansvar

Innehaver/produsent har det selvstendige produktansvar i henhold til gjeldende rett. Krav kan ikke fremmes overfor SINTEF utover det som er nevnt i NS 8402.

for SINTEF

Hans Boye Skogstad
Godkjenningsleder