

SINTEF Teknisk Godkjenning

TG 20776



Utstedt første gang: 24.03.2021

Revidert: 25.01.2022

Korrigert:

Gyldig til: 01.02.2027

Forutsatt publisert på

www.sintefcertification.no

SINTEF bekrefter at

tesa® seal flex 60077

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

tesa AS

Postboks 103 Sentrum

0102 Oslo

www.tesa.no

2. Produktbeskrivelse

tesa® seal flex 60077 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. Fargen er grønn med svart trykk og leveres i 50 mm bredde og lengde 25 m.

3. Bruksområder

tesa® seal flex 60077 brukes til forsegling av skjøter, overganger og gjennomføringer, samt reparasjoner i dampspærre av polyetylen, PE, og Matak Halotex RS10 brukt som vindspærre eller undertak.

4. Egenskaper

Heftegenskaper

tesa® seal flex 60077 brukt i vindspærresjiktet har tilfredsstillende heft mot overflater av malt og umalt trevirke, galvanisert og rustfritt stål, malt og eloksert aluminium, PVC og Matak Halotex RS10.

tesa® seal flex 60077 brukt i dampspærresjiktet har tilfredsstillende heft mot overflater av dampspærre av PE-folie og malt og umalt trevirke.

Bestandighet

Bestandigheten av heftegenskapene til tesa® seal flex 60077 er vurdert som tilfredsstillende på grunnlag av prøving av heftegenskapene samt strekkstyrke og forlengelse før og etter kunstig aldring i laboratorium.

Kunstig aldring for tesa® seal flex 60077 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.

er gjennomført med 48 timer UV/varmealdring i henhold til NS-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

tesa® seal flex 60077 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

tesa® seal flex 60077 er bedømt å ikke avgir partikler, gasser eller stråling som gir negativ påvirkning på innneklimaet, eller som har helsemessig betydning.

Avfallshåndtering/gjenbruksmuligheter

tesa® seal flex 60077 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 tesa® seal flex 60077.

6. Betingelser for bruk

Prosjektering

tesa® seal flex 60077 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

tesa® seal flex 60077 produseres i Tyskland for tesa AS.

Innehaver av godkjenningen er ansvarlig for produksjonskontrollen for å sikre at tesa® seal flex 60077 blir produsert i henhold til de forutsetninger som er lagt til grunn for godkjenningen.

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

mal TG v 01.05.2020

Fabrikkfremstillingen av tesa® seal flex 60077 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

tesa® seal flex 60077 er vurdert på grunnlag av rapporter som innehaver har rettigheter til.

9. Merking

Hver enkel rull er lukket med en etikett med produktnavn, godkjenningens innehaver mm. Hver pakke merkes med chargenummer.

Det kan også merkes med godkjenningsmerket for SINTEF Teknisk Godkjenning; TG 20776.

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