

SINTEFi tehniline tunnustus

TG 20654



Esmakordselt väljastatud: 22.01.2021
Redigeeritud:
Korrigeeritud: 04.02.2021
Kehtib kuni: 01.02.2026
Eeldab avaldamist lehel
www.sintefcertification.no

SINTEF kinnitab, et

RELEKTA tuuletõkketeibid

on hinnatud kasutuskõlblikeks ja vastavad toote dokumentatsiooni nõuetele ehitustoodete ringluse lubamise ja dokumentatsiooni eeskirja (DOK) kohaselt ning ehitiste tehniliste nõuete eeskirja (TEK) järgi käesolevas dokumendis täpsustatud omaduste, kasutusviiside ja kasutustingimuste alusel.



1. Tunnustuse omanik

RELEKTA AS
Postboks 6169 Etterstad
0602 OSLO
www.relekta.no

2. Toote kirjeldus

RELEKTA tuuletõkketeipide komplekti kuuluvad tuuletõkketeibid RELEKTA Tape Strong/Riwega Tape Strong ja RELEKTA tuuletõkketeip sinine välitingimustes kasutamiseks/Riwega Tape 1 PE. Täiendava tootena tarnitakse USB Primer, mis on veepõhise grafiidi krunt.

RELEKTA Tape Strongi alusmaterjal on polüpropüleenkile ja akrüüllim. Teip on pruuni värvi ja tarnitakse rullides, mille laius on 60 mm ja pikkus 25 m. Teip tarnitakse nii tervikliku kui ka kaheosalise kaitsepaberiga.

Välitingimustes kasutatava RELEKTA sinisel tuuletõkketeibi alusmaterjal on LDPE kile ja polüakrüülaadil põhinev liim ning sellel on sisse ehitatud polüestertugevdus. Teip on sinist värvi ja tarnitakse rullides pikkusega 25 m ja laiusel 60 mm või 100 mm. 100 mm laiusel teibil on 50/50 jagatud kaitsepaber.

3. Kasutusala

Tuuletõkkekivi tihendamiseks tuleb kasutada teipe RELEKTA Tape Strong ja välitingimustes kasutatavat RELEKTA sinist tuuletõkketeipi. Teipe kasutatakse Riwega Classicu tuuletõkke jätkukohtade ja aukude tihendamiseks, läbiviikude tihendamiseks ning uste ja akende üleminekute tihendamiseks.

RELEKTA tuuletõkketeipi võib lisaks kasutada Gyproc Glasroc H Storm kipsplaatide tihendamiseks ning asfaldiga immutatud puitkiudplaatide jätkukohtade tihendamiseks, kui need on krunditud tootega USB Primer.

4. Omadused

Omaduste testimine kokkupuutel tulega

Standardi EN 13501-1 kohast teipide tuleohutusklassi ei ole kindlaks määratud.

Püsivus

RELEKTA tuuletõkketeipide nakkeomaduste püsivus on hinnatud rahuldavaks, tuginedes laboris läbi viidud testimisele enne ja pärast kunstlikku vananemist.

RELEKTA Tape Strongi ja välitingimustes kasutatava RELEKTA sinise tuuletõkketeibi tehnilik vananemine viidi läbi 14 ööpäeva jooksul kliimasimulaatoris NT Build 495 kohaselt ja 24 nädala jooksul küttekapis temperatuuril 70 °C standardi EN 1296 kohaselt.

Nakkeomadused

RELEKTA Tape Strongil on rahuldav nakkumine Riwega Classic tuuletõkke, värvitud ja värvimata puidu, tsingitud ja roostevaba terase, värvitud ja anodeeritud alumiiniumi ning PVC-ga.

RELEKTA sinisel tuuletõkketeibil välitingimustes on rahuldav nakkumine Riwega Classic tuuletõkke, värvitud ja värvimata puidu, tsingitud ja roostevaba terase, värvitud ja anodeeritud alumiiniumi, PVC, asfaldiga immutatud ja USB Primeriga krunditud puitkiudplaadi ning Glasroc H Stormi välitingimustes kasutatava kipsplaadiga (tuuletõke).

5. Keskkonnaningimused

Tervisele ja keskkonnale ohtlikud kemikaalid

RELEKTA tuuletõkketeibid ei sisalda mingeid olulisi saasteaineid või muid olulisi aineid sellises koguses, mida peetakse ohtlikuks tervisele või keskkonnale. Olulised saasteained hõlmavad CMR-, PBT- ja vPvB-aineid.

Jäätmeäitlus/taaskasutusvõimalused

RELEKTA tuuletõkketeipe tuleb utiliseerimisel sorteerida jäätmetena. Tooted tuleb viia tunnustatud jäätmekogumispunkti, kus seda saab kasutada energiatootmiseks.

Keskkonnanadeklaratsioon

RELEKTA tuuletõkketeipide kohta ei ole koostatud keskkonnanadeklaratsiooni (EPD).

6. Kasutustingimused

Paigaldamine

RELEKTA tuuletõkketeipe tuleks kasutada ainult sellistel aluspindadel, millega nakkumine on dokumenteeritud rahuldavaks. Aluspind, millele toode kleebitakse, peab olema kuiv, vastupidav ning tolmu, mustuse ja rasvata.

Liimimaterjal püsib aja jooksul elastsena. Pärast paigaldamist ei tohi liimipinnal olla venitust. Teipe ei ole lubatud kasutada esemete koos hoidmiseks selliselt, et liimipind on pideva koormuse all.

Asfaldiga immutatud puitkiudplaadid tuleb kruntida USB Primeriga enne, kui toimub teipimine välitingimustes kasutatava RELEKTA sinise tuuletõkketeibiga.

Ladustamine

Teipe tuleb säilitada kuivas, jahedas ja kohas, kus see ei külmu.

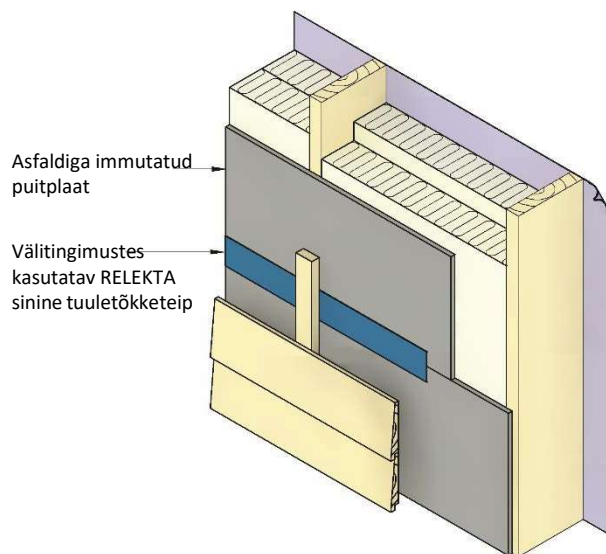
SINTEF on Euroopa Tehnilise Tunnustuse Organisatsiooni, EOTA ja Euroopa Liidu Ehituskokkulepete Nõukogu, UEAtc, Norra liige

SINTEFi sertifikaat
www.sintefcertification.no
e-post: certification@sintef.no

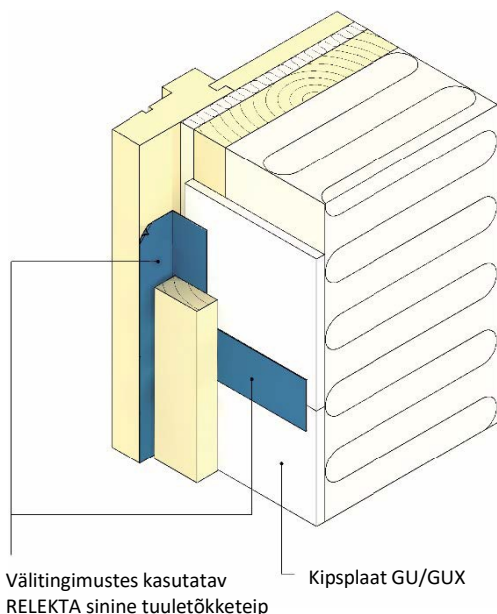
Kontaktisik, SINTEF: Jan Ove Busklein
Koostanud: Jan Ove Busklein

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

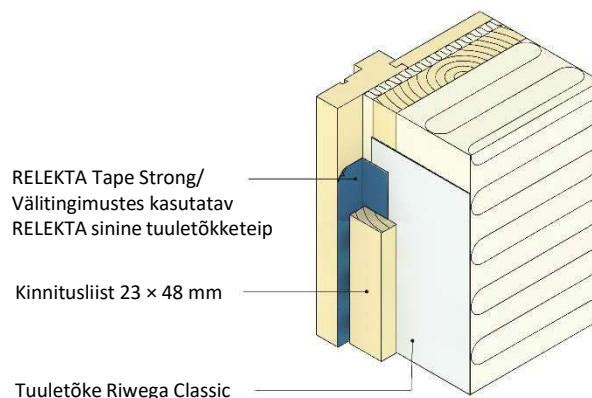
vorm TG v 01.05.2020



Joonis 1
Näide RELEKTA sinise välitingimustes kasutatava tuuletõkketeibi kasutamise kohta asfaldiga immutatud puitkiudplaadil.



Joonis 2
Näide välitingimustes kasutatava RELEKTA sinise tuuletõkketeibi kasutamise kohta Gyproc Glasroc H Stormi kipsplaatide jätkukohtade tihendamisel. Teipi kasutatakse ka tuuletõkke ja aknalaua vahelise vuugi tihendamiseks.



Joonis 3
Näide RELEKTA Tape Strongi või sinise välitingimustes kasutatava RELEKTA tuuletõkketeibi kasutamise kohta Riwega Classic tuuletõkke ja aknalaua vahelise vuugi tihendamiseks.

7.

8. Toote- ja tootmiskontroll

RELEKTA tuuletõkketeipe toodetakse Saksamaal RELEKTA AS-i jaoks.

Tunnustuse omanik vastutab tootmiskontrolli eest, et tagada RELEKTA tuuletõkketeipide valmistamine tunnustuse aluseks olevate eelduste kohaselt.

RELEKTA tuuletõkketeipide valmistamisele tehases kohalduv jälgiv toote- ja tootmiskontroll SINTEFi tehnilise tunnustuse lepingu kohaselt.

Tootjal on kvaliteedisüsteem, mis on sertifitseeritud standardi EN ISO 9001 kohaselt.

9. Tunnustuse alus

RELEKTA tuuletõkketeipe on hinnatud aruannete põhjal, mis on omaniku omand.

10. Märgistus

Igale teibirullile peab olema märgitud toote nimetus, tootja ja tootmiskuupäev.

Sellele võib lisada ka SINTEFi tehnilise tunnustuse märgistuse; TG 20654.

11. Vastutus

Omanik/tootja vastutab iseseisvalt toote eest kehtiva õiguse alusel. SINTEFile ei saa esitada muid nõudeid kui need, mis on loetletud NS 8402-s.

SINTEFi nimel

Hans Boye Skogstad
tunnustusjuht