

Tyvek® Soft 2460B

Uuendatud 29.04.2020 Prinditud 16.09.2020

Tyvek® Soft 2460B on tuuletõkkekangas, mis on vett hüljav, kuid samas võimaldab veeaurul konstruktsioonist välja pääseda. Difusioonkangas 2460B sobib igat tüüpi ventileeritavatele ja mitteventileeritavatele kaldkatustele ning fassaadidele.



Tootekirjeldus

Tyvek® 2460B kaitseb soojusisolatsiooni õhuniiskuse eest ja aitab säilitada isolatsiooni tehnilisi omadusi. Samas ei takista membraan niiskuse eraldumist katuse- või seinakonstruktsioonist väljapoole (konstruktsiooni niiskus, veeaurudifusioon). Tyvek® 2460B tagab veeauru vaba väljumise aluskattest allpool asetsevast kihist või konstruktsioonist, sealjuures ei kondenseeru niiskus aluskatte alumisele pinnale. See võimaldab katuseisolatsiooni paigaldada täispaksuses, ilma traditsioonilise aluskatte ja soojusisolatsiooni vahelise tuulutusvaheta.

Veeauru difusiooni takistustegur

0,025 ($\pm$ 0,015) m

Õhu läbilaskvus

< 0,25 m³/m² h 50 Pa

Tuleohutuse klass

E (EN 13501-1)

Helineeldumistegur

Kasutamine

Difusioonkangas 2460B sobib igat tüüpi ventileeritavatele ja mitteventileeritavatele kaldkatustele ning fassaadidele. Samuti sobib see puitsarikate katmiseks, kui nende vahele on paigaldatud soojusisolatsioonimaterjal. Membraani kasutamisel ei tohi seda veekindla kattena altpoolt katusekatte külge liimida. Membraan ei takista niiskuse eraldumist katuse- või seinakonstruktsioonist (konstruktsiooniniiskus, veeaurudifusioon). Eriti tõhus on difusioonkangas membraan mansardkorruste konstruktsioonides.

Paigaldus

Difusioonkangas 2460B membraani peab puitsarikatele paigaldamisel pingutama ja kinnitama. Kanga servadele tuleb märgitud joone järgi teha kindlasti ülekate! Kui katuse kalle on väiksem kui 22° (kuid mitte väiksem kui 6°), peab ülekate olema vähemalt 20 cm. Soojusisolatsioonimaterjal paigaldatakse vahetult difusioonkanga 2460B membraani alla. See laseb veeauru läbi (vt tehnilisi omadusi), seega süsteemi puhul, kus soojusisolatsiooni siseküljel paikneb aurutõke, ei ole soojusisolatsiooni ja difusioonkanga 2460B vahele lisatuulutusvahesid vaja jätta. Tyvek® 2460B membraani omavahelised liitekohad ja muud ühenduskohad tihendatakse Tyvek® Tape Plus 2062B teibiga. Teibitavad plaadi pinnad peavad olema puhtad (tolmuvabad) ja kuivad ning õhutemperatuur peab olema vähemalt -5°C. Sellistes tingimustes on tagatud teibile hea nakkuvus aluspinnaga. Teibi kulu arvestus: 1 m² tuuletõkkeplaadi kohta 1 jm teipi.

Pakend

Kilepakend ja/või pakkealus.

Käsitlemine ja ladustamine

Toodete ja pakendite käsitlemisel tuleb järgida pakendil või tootja spetsiaalses kasutusjuhendis esitatud juhiseid.

Täiendav informatsioon

Tootja jätab endale õiguse muuta toote välimust või tehnilisi parameetreid vastavalt toote tootmistehnoloogia muutudes või arenedes.

Õhutiheduse tagamiseks ventileeritavates fassaadides
Tuulekindel, vett hülgev, kuid hingav tuuletõkkekangas
Väga tugev ning vastupidav rebimisele
Tootel on keskkonnadeklaratsioon EPD