

ISOVER Vario® Xtra

Uuendatud 02.03.2021 Prinditud 29.08.2022

ISOVER Vario® Xtra on uus toode aurutõkete seas, mis toimib niiskussuhtumist kontrolliva membraanina konstruktsioonis.

Tootekirjeldus

ISOVER Vario® Xtra on uus täiustatud versioon ISOVER Vario® auru- ja õhutihedussüsteemis. Oma eelkäijast, ISOVER Vario® Duplex kilest erineb see oluliselt suurema auruläbilaskvuse varieeruvuse poolest, mis sobib paremini põhjamaise kliimaga. Sd-väärtused on vahemikus 0,3 kuni 25 m. Toote toimivusdeklaratsioon, DoP, on toodud muutumatu väärtus (12 m (-3 m / +8 m)) standardi koostamisele kehtivate nõuete tõttu. Sellega on membraan oma klassi parim. Peale klassikalise kasutamise viilkatustel sobib kile ka siseseinte isoleerimiseks ja isegi talvisteks viimistluseta ehitustöödeks.



Kasutustemperatuur	-40°C - +80°C (paigaldatuna piirdes)
CE märgistuse kood	EN 13984
Paksus	0,22mm
Veeauru takistus	Zv = n. 800 x 103s/m madal suhteline õhuniiskus Sd = n. 25m / Zv = n. 12 x 103s/m kõrge suhteline õhuniiskus Sd = n. 0,3m
Tõmbetugevus pikisuunas	≥ 100N/50mm
Tõmbetugevus ristisuunas	≥ 100N/50mm
Rebimistugevus	≥ 40N
Tuleohutuse klass	E - Europõlemisklass, EN 13501
UV kindlus	kuni 3 kuud

Kasutamine

ISOVER Vario® Xtra toimib vastavalt ruumi sisesele ja välisele õhu suhtelisele niiskusele. Tänu sellele kuivab konstruktsioon suvel kiiresti ja väheneb niiskuskahjustuste oht. Talvel kui suhteline õhuniiskus ruumis on madal, on membraani aurutakistus suur ning toode toimib aurutõkkena. Vario® Xtra on turvaline valik ka umbse konstruktsiooni puhul (näit. massiivsed kiviseinad, puuduliku tuulutusega puitkarkasskonstruktsioonid vms.) või ruumides mida köetakse harva. Membraani on soovitatav kasutada nii uusehitiste- kui renoveerimislahenduste korral.

Paigaldamine

ISOVER Vario® Xtra paigaldatakse konstruktsiooni soojale küljele nii, et markeeritud pool jääb paigaldaja poole. Ülekatted jätta vähemalt 100 mm ja liitekohtade tihendamiseks kasutada ISOVER Vario® tooteseeria teipe või mastikseid. Membraan kinnitatakse puitkarkassi vms. külge klambrite või kahepoolse teibiga Vario® Double Twin. Tagada tuleb süsteemi ekspluatatsiooniaegne terviklikkus.

Pakend

ISOVER Vario® Xtra on pakendatud 1,5 x 40m = 60m² rullpakendisse

Käsitlemine ja ladustamine

Toodete ja pakendite käsitlemisel tuleb järgida pakendil või tootja spetsiaalses kasutusjuhendis esitatud juhiseid. Ladustamine kuivades tingimustes, ladustamistemperatuur -15°C - +40°C.

Täiendav informatsioon

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

Täiendav garantii niiskuskahjustuste vastu - muutuv veeaurutakistus (sd - 0,3-25 m)

Kaitseb ruumi siseõhku radooni ja puidukaitsevahendite lõhnade eest

Kerge kaal

Tootel on keskkonnadeklaratsioon EPD