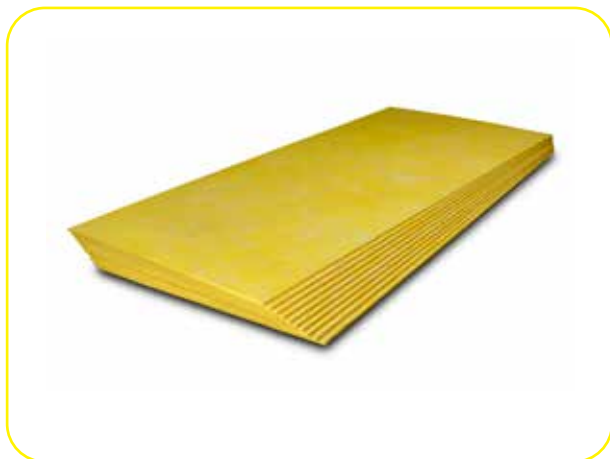


ISOVER VKL



TOOTEKIRJELDUS

ISOVER VKL on jäik pinnakatteta isolatsiooniplaat, mida kasutatakse peamiselt kombineeritud isolatsiooni- ja tuuletõkkeplaadina välisseintes, põõningutel ja ventileeritud aluspõrandates. Toode on sobiv kasutamiseks nii uusehitustel kui ka remonttöödel. Sobib kasutada ka sammumüra isolatsiooniplaadina.

KASUTUSKOHT

ISOVER VKL-i kasutatakse peamiselt kombineeritud isolatsiooni- ja tuuletõkkeplaadina välisseintes, põõningutel ja ventileeritud aluspõrandates. Toode on sobiv kasutamiseks nii uusehitustel kui ka remonditöödel. Sobib kasutada ka sammumüra isolatsiooniplaadina. Eriti sobib ISOVER VKL metallkarkassiga konstruktsioonide (näiteks tööstushooned) soojusisolatsiooniks ja tuuletõkkeks, aga ka külmasilla katkestamiseks.

PAIGALDUSJUHISED

Tuuletõkkeplaatide omavahelised liitekohad peavad jääma tuulutusõhule läbitungimatuks, et tuulutusõhk ei puhuks liikuma villa kiudude vahel seisvat õhku, mis tagabki villade soojapidavuse. ISOVER VKL kinnitatakse karkassipostidele alusseibide ja naelte või kruvide abil. Tuuletõkkeplaadid paigaldatakse soovituslikult nii, et nende pikemate külgede liitekohad jääksid puitkarkassi peale. VKL13 plaatide omavahelised horisontaalsed liitekohad, mis ei jää karkassi peale, tihendatakse enne

TEHNILINE INFORMATSIOON

Tuletundlikkus, EU-ROCLASS	A2-s1,d0
Soojusjuhtivus (vahemik)	0,032 W/mK
Kõrgeim kasutustemperatuur (°C)	200
Paksuste vahemik	13 mm
Soojusjuhtivustegur / Ehitusisolatsioonid või Ehitusvillad	0,032 W/m.K
Surgvetugevus lühiajaline	10 kPa
Lühiajaline veeimavus	< 1
Veeauru difusiooni takistustegur (MU)	1
Õhu läbilaskvus I (koefitsient)	<15 x10 ⁻⁶ m ³ /msPa
Pinnakate	Ei
Kohaldatav CE-märgistuse standard	MW-EN13162-T4-MU1

plaatide kokkusurumist elastse ning ilmastikukindla ehitusmastiksiga (näiteks neutraalsilikoon NA), et tagada plaatide omavahelisele ühenduskohale kestav tuuletiheatus. Tuuletõkkeplaatide VKL 13 ei tohi teipida, kuna teip ei jää nende pinnale püsima ning hiljem plaatidelt ära kukkudes võib teip tuulutuskanali hoopiski ummistada ning tuulutusõhk ei pääse liikuma. Liitekohtade tihendamiseks soovitame kasutada neutraalset ehitusmastiksit. Mastiksi riba läbimõõt peaks olema 4-6 mm ja kanda tuuletõkkeplaadi servale paigaldusaegselt.

PAKEND

Kilepakend

LADUSTAMISTINGIMUSED

Toodete ja pakendite käsitlemisel tuleb järgida pakendil või tootja spetsiaalses kasutusjuhendis esitatud juhiseid. Ladustamisel kaitsta sademete eest.