

ISOVER INSULSAFE PUISTEVILL



TOOTEKIRJELDUS

ISOVER InsulSafe® on valge värvusega liinil toodetud mineraalne puistevill, mis on valmistatud spetsiaalselt puhuriga paigaldamiseks. Kasutatakse peamiselt lagede soojustamiseks nii uusehitustel kui ka vanade hoonete täiendavaks soojusisolatsiooniks. ISOVER InsulSafe puistevilla võib paigaldada ka otse lae hõrelaudise ja õhutõkke/aurutõkke peale.

KASUTUSKOHT

ISOVER InsulSafe on puistevill, mille peamiseks kasutuskohtadeks on laed, pööningud, piiratud tööruumiga paigad ning muud horisontaalsed pinnad.

PAIGALDUSJUHISED

Optimaalse soojusisolatsiooni tagamiseks peab isolatsioonimaterjal täitma kogu ettenähtud ruumi. Ülemise vahelae isolatsioonikihi paksuse määramisel tuleb arvesse võtta kihi nn. ülepaksust, mis on 5% puistevilla kavandatud nominaalpaksusest. Et isolatsioonimaterjal kokku ei vajuks, ei tohi pärast materjali paigaldamist isolatsiooni peal liikuda. Soovitame kasutada Saint-Gobain Eesti poolt volitatud puistevilla paigaldajat. Parima tulemuse saavutamiseks peavad olema tehtud teatud ettevalmis-

TEHNILINE INFORMATSIOON

Tuletundlikkus, EUROCLASS	A1
Soojusjuhtivus (vahemik)	0,039 W/m ² K
Kõrgeim kasutustemperatuur (°C)	200
Veeauru difusiooni takistustegur (MU)	1
Õhu läbilaskvus K	5,05x10 ⁻⁴ m ² / (m s Pa), kui tihedus ≥ 16 kg/m ³
Pinnakate	Ei
Jääkvajumise klass	1
Kohaldatav CE-märgistuse standard	MW-EN14064-1-S1-MU1

tused, enne kui puistevilla paigaldaja saab tööd alustada. Vt. InsulSafe brošüüris katuslae kohta käivaid juhiseid ning kodulehel www.isover.ee olevaid puistevilla paigaldamise eeltingimusi. Väga oluline on kvaliteetse ning kauakestva lõpptulemuse saavutamisel paigaldamisel järgida tehase poolt etteantud paigaldustiheduste täitmist.

PAKEND

Kilepakend, milles materjal on kokku surutud kuni 89% ulatuses esialgsest mahust. Üksikpakend on 16 kg. Transpordiühik on alus, millel on 36 üksikpakki. Aluse kogukaal on 576 kg ja mõõdud 100 x150 x 255 (cm). Puistamisel horisontaalpinnale kaldega ≤ 15° ja puistetihedusega ≥ 16 kg/m³ saab ühest pakist valmis isolatsioonimaterjali 1,00 m³. Puistatud villa järelvajumine on < 5 %.

LADUSTAMISTINGIMUSED

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

GWP (A1-A3)

0,52 kg CO₂e/m²