

Topcover on korkeatiheyksinen lämmöneristelevy. Sen ydin muodostuu jäykästä polyisosyanuraatti-PIR-eristeestä. Levy on pinnoitettu molemmilta puolilta mineraalipintaisella lasikuitukankaalla.

Käyttökohde(-teet)

Lämmöneriste loiville katoille

Paneeli

Kuvaus	Arvo	Yksikkö	Toleranssit	Standardi
Mitat				
Pituus	2440 (paksuus 10 mm) 1200 (paksuus 15 mm)	mm		
Leveys	1205 (paksuus 10 mm) 600 (paksuus 15 mm)	mm		
Paksuus	10 - 15	mm	T2	EN 823
Tiheys (ytimen ominaispaino)	± 75	kg/m ³		
Ulkomuoto				
Palo-ominaisuudetn	Mineraalipintainen lasikuitukangas molemmilla puolilla.			
Reunaviimeistely	Suorareunainen			

Oleelliset ominaisuudet

Kuvaus	Standardi	EN-koodi	Arvo	Yksikkö
Lämmönjohtavuus (ilmoitettu arvo)				
Kaikki paksuudet	EN 13165	λ_D	0.034	W/m.K
Mekaaniset ominaisuudet				
Puristuslujuus 10%:n puristumalla	EN 826	CS(10/Y)500	≥ 500	kPa
Vetolujuus kohtisuoraan pintoja vastaan	EN 1607	TR80	≥80	kPa
Palo-ominaisuudet				
Palokäyttäytyminen (tuote sellaisenaan)	EN 13501-1	Euroluokka	E	

Olemme parhaamme mukaan pyrkineet varmistamaan, että tämän julkaisun tiedot ovat oikein. Pyydämme huomioimaan, että tekniset ohjeet ja määräykset voivat vaihdella eri maissa. Recticel Insulation ei ota mitään vastuuta julkaisun sisällöstä ja pidättää oikeuden tehdä muutoksia tuotteisiinsa, niiden tietoihin ja tuotevalikoimaan ilmoittamatta siitä erikseen. Tämä julkaisu ei muuta, täydennä tai korvaa mitään uutta tai aiempaa kirjallista sopimusta Recticel Insulationin ja käyttäjän välillä.

Kuvaus	Standardi	EN-koodi	Arvo	Yksikkö
Kosteustekniset ominaisuudet				
Vesihöyrynläpäisykerroin (eristeelle)	EN ISO 10456	μ	50-100	

Eristysarvot		
Paksuus (mm)	λ_D -arvo (W/mK)	R_D -arvo (m ² K/W)
10	0.034	0.25
15	0.034	0.40

Standardit ja sertifikaatit	
Standardit	
Tuotestandardi	EN 13165:2012 + A2:2016
Tuotanto	ISO 9001:2015
Ympäristöhallinta	ISO 14001:2015

Muut tiedot	
Tuotantolaitos	
Wevelgem	Zuidstraat 15, BE-8560 Wevelgem, Belgia
Varastointi/käsittely	Varastointi kuivassa ja suoralta auringonvalolta suojattuna

Olemme parhaamme mukaan pyrkineet varmistamaan, että tämän julkaisun tiedot ovat oikein. Pyydämme huomioimaan, että tekniset ohjeet ja määräykset voivat vaihdella eri maissa. Recticel Insulation ei ota mitään vastuuta julkaisun sisällöstä ja pidättää oikeuden tehdä muutoksia tuotteisiinsa, niiden tietoihin ja tuotevalikoimaan ilmoittamatta siitä erikseen. Tämä julkaisu ei muuta, täydennä tai korvaa mitään uutta tai aiempaa kirjallista sopimusta Recticel Insulationin ja käyttäjän välillä.