

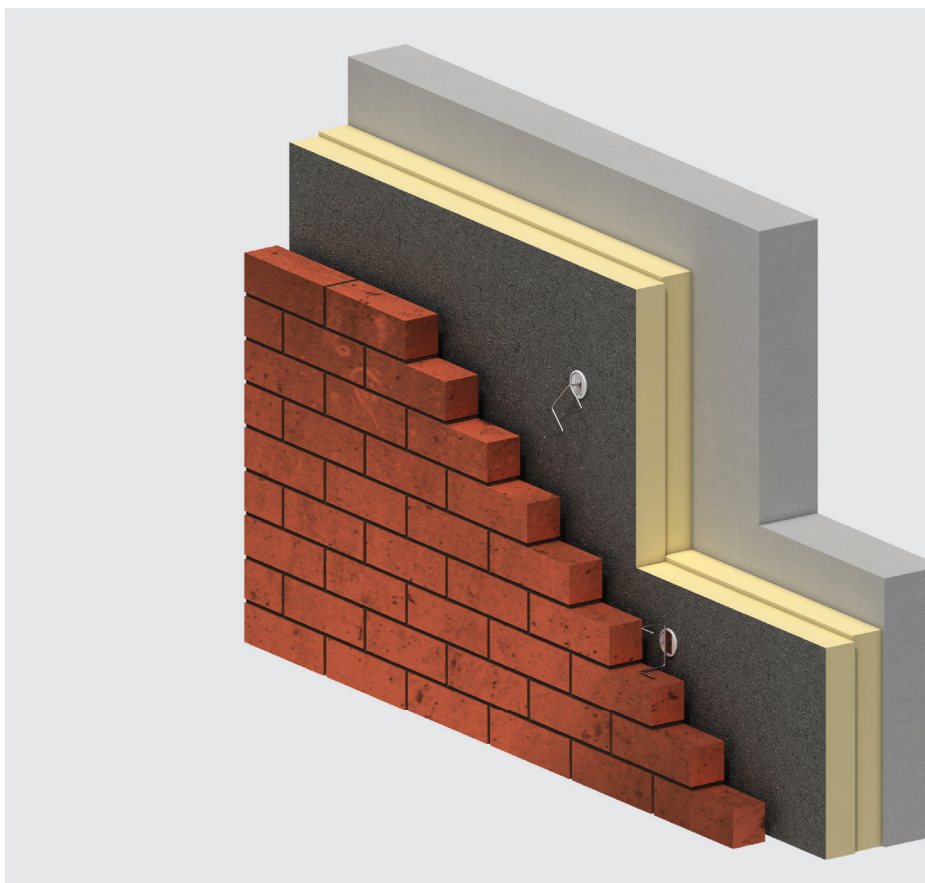
Eristeet



Therma™ TW57

Julkisivueriste

Lämmöneriste P1-paloluokan tuulettuviin julkisivuihin



- λ_D -arvo jopa 0,025 W/(m·K)
- Kuituvapaa ydin
- Erilaiset erikoispinnoitteet levyn molemmin puolin

Kuituvapaa
Ydin




Kingspan®

Tuotetiedot

Tuotekuvaus

Therma™ TW57 Julkisivueriste on tehokas PIR-eristelevy, jossa on kuituvapaa ydin ja erilaiset erikoispinnoitteet levyn molemmin puolin. Pinnoitteet eivät sisällä metalleja. Therma™ TW57 Julkisivueriste soveltuu lähes kaikkiin rakenteisiin, joissa eristelevyltä vaaditaan hyvää palonkestoa kuten P1-paloluokan kerrostalojen tuuletusraoliset rakenteet.



Tekniset tiedot

Ominaisuus	Arvo
Lämmönjohtavuus (EN 13165)	λ_D -arvo 0,027 W/(m·K) (paksuus < 80 mm) λ_D -arvo 0,026 W/(m·K) (paksuus 80 - 119 mm) λ_D -arvo 0,025 W/(m·K) (paksuus $\geq$ 120 mm)
Levykoot	1200 x 2400 mm
Pontti	suorat reunat
Pinnoite	erilaiset erikoispinnoitteet levyn molemmin puolin, pinnoitteet eivät sisällä metalleja
Palokäyttäytyminen (EN 13501-1)	B-s1, d0 (tumma puoli) NPD (vaalea puoli) D-s2, d0 (eristävä osa)
Tiheys	n. 30 kg/m ³
Puristuslujuus 10% puristuma (EN 826)	$\geq$ 100 kPa
Mittapysyvyys 48 tuntia, 70°C ja 90% RV (pituus ja leveys)	$\leq$ 2,0%
Mittapysyvyys 48 tuntia, -20°C (pituus ja leveys)	$\leq$ 0,5%
Umpisoluisuus	$\geq$ 90%

Lämmönkestävyys

Eristeen paksuus (mm)	50	100	140	150
R_D -arvo (m ² ·K/W)	1,85	3,80	5,60	6,00

Kingspan Insulation Oy

Voimakatu 18
FI-33100 Tampere

Puh.: +358 (0)207 786 700
S-posti: info@kingspaneristeet.fi
www.kingspaneristeet.fi

® Kingspan ja Leijona-logo ovat Kingspan Group plc:n rekisteröityjä tavaramerkkejä EU:ssa ja muissa maissa. Kaikki oikeudet pidätetään.

Therma™ on Kingspan Group plc:n tavaramerkki.

Oikeus muutoksiin ja virheellisten tietojen korjaukseen pidätetään. Tämä versio korvaa kaikki aiemmat versiot.

