

Deck-VQ

Deck-VQ is een vacuüm isolatie paneel (VIP) met een kern van pyrogeen kiezelzuur. De kern wordt omhuld door een meerlagen folie en het vacuüm paneel wordt aan alle zijden beschermd door een thermische isolatie (PIR) met hoge densiteit.

Toepassing(en)

Thermische isolatie voor platte daken, terrassen, loggia's etc.

Plaat

Omschrijving	Waarde	Eenheid	Tolerantie	Norm
Afmetingen				
Lengte	600 en 1200	mm		
Breedte	300 en 600	mm		
Dikte	40-70 *	mm	T2	EN 823
	*20-50 mm VIP + 2x10 mm isolatiepaneel met hoge densiteit			
Gewicht	7,3 -12,7	kg/m ²		
Visuele eigenschappen				
Bekleding	Mineraal gecoat glasvlies aan beide zijden			
Randafwerking	Rechte kanten			

Wij hebben ons ervoor ingespannen dat de inhoud van dit document zo nauwkeurig mogelijk is. Houd er rekening mee dat technische specificaties van land tot land kunnen verschillen. Recticel Insulation aanvaardt geen aansprakelijkheid voor administratieve fouten en behoudt zich het recht voor om zonder voorafgaande kennisgeving informatie te wijzigen. Dit document creëert, specificeert, wijzigt of vervangt geen nieuwe of bestaande contractuele verplichtingen die schriftelijk zijn overeengekomen tussen Recticel Insulation en de gebruiker.

Recticel Insulation

Wanraaij 4, 6673 DN Andelst, Nederland
Tel +31 (0)488 470 170
www.recticelinsulation.nl

FEEL
GOOD
INSIDE

RECTICEL
insulation

Hoofdeigenschappen				
Omschrijving	Norm	EN-code	Waarde	Eenheid
Mechanisch eigenschappen				
Mechanisch gedrag of druksterkte bij 10% vervorming	EN 826	CS(10/Y)150	≥ 150	kPa
Treksterkte loodrecht op het plaatvlak	EN 1607	TR80	≥ 80	kPa
Dimensionele stabiliteit onder specifieke temperaturen en vochtigheidsomstandigheden				
48 hrs 70°C, 90% RH	EN 1604	DS(70,90)1*		
* classificatie volgens EN 13171				
Vervorming onder specifieke drukbelasting en temperatuuromstandigheden				
168 uur 70°C, 40 kPa	EN 1605	DLT(2)5	≤5	%

Wij hebben ons ervoor ingespannen dat de inhoud van dit document zo nauwkeurig mogelijk is. Houd er rekening mee dat technische specificaties van land tot land kunnen verschillen. Recticel Insulation aanvaardt geen aansprakelijkheid voor administratieve fouten en behoudt zich het recht voor om zonder voorafgaande kennisgeving informatie te wijzigen. Dit document creëert, specificeert, wijzigt of vervangt geen nieuwe of bestaande contractuele verplichtingen die schriftelijk zijn overeengekomen tussen Recticel Insulation en de gebruiker.

Recticel Insulation

Wanraaij 4, 6673 DN Andelst, Nederland
 Tel +31 (0)488 470 170
www.recticelinsulation.nl

FEEL
GOOD
INSIDE



Brandgedrag

Reactie bij brand (product)	EN 13501-1	Euroklasse	E
Hygrometrische eigenschappen			
Dampdiffusieweerstandsgetal (schuim)	EN ISO 10456	μ	NPD

Isolatiewaarden

Dikte (mm)	R _D -waarde (m²K/W)
40	4,00 - 4,40
45	5,00
50	5,55 - 6,25
60	7,50
70	8,75 - 10,00

Normen en certificaten

Normen

European assessment document (EAD) 040011-00-1201 2017

Certificaten

ETA 18/0846

Overig / Diversen

Productielocatie

Šoštanj Turvac, inovativne izolacije, d.o.o. Primorska cesta 6b, 3325 Šoštanj, Slovenja

Opslag/ onderhoud

Opslag Opslag in een droge omgeving en beschermd van direct zonlicht

Onderhoud Men dient voorzichtig om te gaan met de panelen en elke vorm van beschadiging te voorkomen. De vacuüm isolatie panelen mogen onder geen enkel beding geperforeerd, doorboord of verzaagd worden.

Wij hebben ons ervoor ingespannen dat de inhoud van dit document zo nauwkeurig mogelijk is. Houd er rekening mee dat technische specificaties van land tot land kunnen verschillen. Recticel Insulation aanvaardt geen aansprakelijkheid voor administratieve fouten en behoudt zich het recht voor om zonder voorafgaande kennisgeving informatie te wijzigen. Dit document creëert, specificeert, wijzigt of vervangt geen nieuwe of bestaande contractuele verplichtingen die schriftelijk zijn overeengekomen tussen Recticel Insulation en de gebruiker.

Recticel Insulation

Wanraaij 4, 6673 DN Andelst, Nederland
Tel +31 (0)488 470 170
www.recticelinsulation.nl

FEEL
GOOD
INSIDE

RECTICEL
insulation