

Parkeergarages

Loggia's en balkons

Heratekta+



Materiaal

Houtwolpaneel met EPS

Warmteweerstand

R_0 max. 7,00 ★★★★★
(225 mm)

Geluidsabsorptie

α_w 0,30 ★★★★★

Brandklasse

B-s1, d0 ★★★★★

Grijze EPS (met λ 0,031)
biedt gemiddeld 25% betere
thermische prestatie t.o.v.
wit EPS.

Herafoam



Materiaal

Houtwolpaneel met PIR

Warmteweerstand

R_0 max. 7,10 ★★★★★
Met 170 mm de dunste
plaat met de beste prestatie

Geluidsabsorptie

α_w 0,30 ★★★★★

Brandklasse

B-s1, d0 ★★★★★

Zeer hoge thermische
isolatiewaarden bij
geringe paneeldiktes.

Tektalan A2 SmartTec



Materiaal

Houtwolpaneel met steenwol

Warmteweerstand

R_0 max. 6,40 ★★★★★
(225 mm)

Geluidsabsorptie

α_w max 1,00 ★★★★★

Brandklasse

A2-s1, d0 ★★★★★

Brandwerendheid

REI120/180 Mits verwerkt volgens
classificatierapport 20859/20860)

Een lichtere isolatieplaat met
uitmuntende brandwerende
eigenschappen en goede thermische
en akoestische prestaties.

Voor elke combiplaat biedt Knauf Insulation een totaaloplossing die bestaat uit passende afbouwpanelen, sluitstrips en bevestigingsmaterialen.



Basis

A2 Afbouwpaneel



Sluitstrip



Massieve slagplug



DDS plus Betonschroef



Unidrive large



Hoge brandklasse nodig?

Wij raden Tektalan A2 SmartTec met brandklasse A2 aan. Voor brandwerendheid is REI120/180 hiermee haalbaar.



Tand en groef

Panelen blijven mooi vlak zitten dankzij de tand en groef verbinding, ook met slechts 2 bevestigers.



Balkons akoestisch afwerken?

Zelfs bij 50 mm Tektalan A2 SmartTec behaal je een alpha-w waarde van 0,8 tot 0,95, afhankelijk van de vezelbreedte.



Groter paneel voor grote oppervlakten?

Grotere oppervlakte, 2 bevestigers per paneel, sneller werken en betere thermische prestaties? Dan is Heratekta+ grootformaat de beste oplossing.



Op zoek naar een allround oplossing?

Ons meestverkochte combipaneel en de beste allround oplossing is de Tektalan A2 SmartTec.



Als elke mm telt

Herafoam, wanneer thermisch isoleren een hoge eis is (R_c -waarde). Dit paneel biedt een zeer hoge thermische isolatiewaarde bij geringe paneeldikte.



Snel monteren?

Wist je dat al onze panelen standaard vanaf 100 mm dikte slechts 2 bevestigers per paneel nodig hebben?

**WILT U MEER INFORMATIE?
NEEM DAN CONTACT MET ONS OP**

knaufINSULATION

Dakota 7
5126 RL Gilze

Tel: + 31 (0)162 - 42 12 45
e-mail: customerservice.nl@knaufinsulation.com

Advies bij een project?

Neem vrijblijvend contact op met
Ron Muizelaar



+31 6 14 30 19 34



ron.muizelaar@knaufinsulation.com



Ondanks de zorgvuldige samenstelling van de inhoud van deze uitgave kan Knauf Insulation geen enkele aansprakelijkheid aanvaarden voor eventuele schade die voortvloeit uit een eventuele fout in deze uitgave.