

Codering:	20250384GK
Betreft	Gecontroleerde Kwaliteitsverklaring
Toepassing:	NTA 8800 basisopname
Fabrikant:	Jan de Isolatieman BV
Type:	Renoply OSB, Renoply Gyp, Renoply Ferma, Renoply Diamond, Renoply Solideck, Renoply Plex
Ingangsdatum verklaring	16-12-2025
Geldigheidsduur verklaring	

Toepassing	A	B	C	D	E
Dikte van de PIR isolatieplaat (mm)	Voorzetwand 6,5% hout met: Renoply OSB, Renoply Gyp, Renoply Ferma, Renoply Diamond en Renoply Plex	Spouwmuur met: Renoply Flex	Hellend dak (6,5% hout, binnenzijde, tussen de gordingen) met: Renoply OSB, Renoply Gyp, Renoply Ferma, Renoply Diamond en	Hellend dak (buitenzijde) met: Renoply Renorooft	Zoldervloer met: Renoply OSB, Renoply Solideck en Renoply Plex
	R_c-waarde (m².K/W)				
20	1,40	1,64	1,10	1,13	1,13
30	1,83	1,55	1,46	1,58	1,58
40	2,27	1,87	1,82	2,04	2,04
50	2,71	2,29	2,11	2,49	2,49
60	3,14	2,56	2,44	2,95	2,95
70	3,58	3,01	2,77	3,40	3,40
80	4,01	3,47	3,09	3,86	3,86
90	4,45	3,92	3,40	4,31	4,31
100	4,89	4,38	3,71	4,77	4,77
120	5,76	5,28	4,32	5,67	5,67
140	6,63	6,19	4,90	6,58	6,58

Toepassing:

- A. Bij de toepassing van de Renoply producten als voorzetwand, worden allereerst ventilatielatten met een dikte van 20 mm horizontaal op de bestaande muur gemonteerd, met een hart-op-hart afstand van circa 60 cm. Vervolgens worden de Renoply producten op de ventilatielatten bevestigd met montagelijm én schroeven: in de breedte met een h.o.h. afstand van 30 cm, in de hoogte met een h.o.h. afstand van 60 cm. Er is gerekend met 5,5 RVS bevestigers per m² met een doorsnede van 4 mm en 6,5% hout.
- B. Bij de toepassing van Renoply Flex in spouwmuren, wordt de isolatieplaat met de laag wol tegen het binnenspouwblad gezet en bevestigd met isolatieringen om de spouwankers. Er is gerekend met 4,0 RVS bevestigers per m² met een doorsnede van 6 mm.
- C. Bij de toepassing van Renoply producten in ongeïsoleerde hellende daken(binnenzijde), wordt de isolatielaag tussen de gordingen gerealiseerd, zodat de afwerkplaat over de gordingen loopt. Tussen het bestaande dakbeschoot en de isolatielaag ontstaat daarmee een luchtspouw. Er is gerekend met 4,0 RVS bevestigers per m² met een doorsnede van 4 mm en 6,5% hout.
- D. Bij de toepassing van Renoply Renorooft in hellende daken (buitenzijde), wordt de isolatieplaat op het bestaande dakbeschoot bevestigd middels schroeven. Over de tengels kunnen vervolgens de panlatten worden gemonteerd. Er is gerekend met 4,0 RVS bevestigers per m² met een doorsnede van 4 mm
- E. Bij de toepassing van Renoply producten als zoldervloerisolatie, worden de platen op de bestaande vloer bevestigd middels schroeven. Er is gerekend met 4,0 RVS bevestigers per m² met een doorsnede van 4 mm

Verklaring alleen geldig als de Renoply producten zijn aangebracht volgens de verwerkingsvoorschriften van Jan de Isolatieman BV.