

Codering:	20260006GK
Betreft	Gecontroleerde kwaliteitsverklaring
Toepassing:	NTA 8800 Basisopname
Fabrikant:	Pijlers BV
Type:	ATI PRO Nemesis damp-open (dikte 110 mm)
Ingangsdatum verklaring	05-01-2026
Geldigheidsduur verklaring	

	Toepassing	Rc-waarde ^A m ² K/W
1A	ATI PRO NEMESIS damp-open aan de buitenzijde van de bestaande gevel met spouw	3,84
1B	ATI PRO NEMESIS damp-open aan de buitenzijde van de bestaande gevel zonder spouw	3,37
2A	ATI PRO NEMESIS damp-open aan de buitenzijde van het bestaande dakbeschot met spouw	3,71
2B	ATI PRO NEMESIS damp-open aan de buitenzijde van het bestaande dakbeschot zonder spouw	3,23

^A De Rc-waarden uit verklaring zijn alleen geldig indien er ATI PRO NEMESIS damp-open is toegepast met een dikte van minimaal 110 mm. Rd waarde 110 mm ATI PRO NEMESIS 3,67 m²K/W. Indien de dikte kleiner is dan 110 mm is de verklaring niet geldig.

Rc-waarde zijn geldig indien ATI PRO NEMESIS damp-open mechanisch is bevestigd met 4 RVS bevestigings per m² met een doorsnede van 4 mm. Indien er meer bevestigings per m² of gegalvaniseerde bevestigings of bevestigings met een grotere doorsnede zijn toegepast is de verklaring niet geldig.

In de berekening van de Rc-waarde is rekening gehouden met 6,5% hout

De Rc-waarden uit bovenstaande tabel mogen alleen worden gebruikt als aangetoond kan worden dat in de betreffende constructies ATI PRO NEMESIS damp-open is toegepast en is aangebracht conform de montage handleiding van de leverancier.

Voorwaarden toepassing ATI PRO NEMESIS damp-open:

- Toepassing 1A en 1B: Bij de toepassing van de isolatiefolie als buitengevelisolatie, wordt een houten regelwerk (verticaal) aangebracht op de buitenzijde van de bestaande gevel. De folie wordt vervolgens tussen de regels aangebracht, waarbij de folie ofwel direct tegen de buitengevel kan worden geplaatst (toepassing 1B), of waarbij een luchtsouw van ten minste 20 mm tussen de buitengevel en de isolatiefolie (toepassing 1A) wordt gerealiseerd. Tussen de isolatiefolie en de nieuwe gevelafwerking wordt een geventileerde spouw van (ten minste) 20 mm gerealiseerd.
- Toepassing 2A: De isolatiefolie wordt op de bestaande tengels en panlatten bevestigd. Daarmee ontstaat een luchtsouw tussen het bestaande dakbeschot en de isolatiefolie. Op de folie worden vervolgens nieuwe panlatten bevestigd, waarop de dakpannen kunnen worden teruggeplaatst.
- Toepassing 2B: Het dakbeschot wordt vrijgemaakt van de bestaande tengels en panlatten, en de folie wordt direct op het dakbeschot bevestigd. Op de folie worden vervolgens nieuwe panlatten bevestigd, waarop de dakpannen kunnen worden (terug)geplaatst.