

# ISOLEREN MET PUR'FECT

# isolatie.com

*Van harte geïsoleerd!*

## Wat is Pur'fect RWF/HFO?

Pur'fect RWF/HFO is een geavanceerd, geslotencellig isolatieschuim dat speciaal is ontwikkeld voor hoogwaardige thermische isolatie. Het schuim bestaat uit een mix van polyurethaan en een HFO-blowing agent, wat zorgt voor een uitzonderlijk lage thermische geleiding. Dit materiaal wordt ter plaatse aangebracht en zet direct uit om een stevige, naadloze isolatielaag te vormen. Tijdens het applicatieproces expandeert het schuim tot een veelvoud van zijn oorspronkelijke volume, waardoor het in staat is om alle kieren, naden en moeilijk bereikbare plekken volledig op te vullen.

## Technische eigenschappen

Lambda waarde ( $\lambda$ )	0,026 W/m.K
Dichtheid	ca. 35-40 kg/m <sup>3</sup>
Milieuvriendelijkheid	★★★★☆
Kortstondige waterabsorptie (WS)	0,2 kg/m <sup>2</sup>
Dampdiffusieweerstand	70 $\mu$

## Voordelen van Pur'fect

Dit naadloze schuim van de 4e generatie biedt niet alleen een hoge isolatiewaarde, maar is ook milieuvriendelijk. Het is een mechanisch sterk materiaal dat lang meegaat. Daarnaast heeft het een uitstekende hechting op diverse oppervlakken en een geslotencellige structuur om koude plekken en vocht te voorkomen. Daarnaast behoudt het schuim zijn isolerende eigenschappen gedurende de levensduur van de woning.

- ✓ Pur'fect heeft een hoge isolerende waarde
- ✓ Materiaal zal niet krimpen of vervormen
- ✓ Luchtdichte en naadloze isolatie
- ✓ Vochtbestendig en voorkomt schimmels

Klik [hier](#) voor meer informatie over Pur'fect

