

CELLULOSE

Biobased isoleren

Voordelen van **Cellulose**

- ✓ Gerecycled papier
- ✓ Tegen geluidsoverlast
- ✓ Milieuvriendelijk

Voor elke situatie
de juiste isolatie

ISOCELL

Cellulose

Zoekt u een biobased isolatieproduct om uw dak of tussenvloer te isoleren? Dan zijn cellulosevlokken van Isocell een goede optie. Gemaakt van gerecycled krantenpapier, wordt de cellulose grof vervezeld en met minerale zouten vermengd en gemalen in een molen.

Hierdoor is het isolatiemateriaal rotvrij en brandwerend. Naast een aangenaam woonklimaat zorgt cellulose er ook voor dat de geluidsisolatie in uw woning wordt verbeterd. Contactgeluiden blijft u overigens altijd horen, dit neemt geen enkel isolatiemateriaal volledig weg.

Geluidsoverlast

Overweegt u om uw huis te isoleren met cellulose tegen geluidsoverlast? Veel woningen in de wat grotere steden hebben holle ruimtes tussen het plafond en de hoger gelegen vloer. Deze vloeren geven daarom vaak geluidsoverlast.

Woont u in een wat oudere woning en heeft u last van geluidsoverlast van de burens? Dan kan cellulose isolatie de oplossing bieden! Het aanbrengen van de cellulose is een eenvoudige ingreep, zonder grote verbouwing.

Isocell cellulose isolatie zorgt dat leefgeluiden via vloeren en wanden worden geabsorbeerd.



CELLULOSE EN HET MILEU

- Biobased isolatiemateriaal
- Gerecycled krantenpapier
- 100% recyclebaar
- Geproduceerd met groene stroom
- Circulariteit
- Biobased isolatiebonus

Biobased isolatie

Cellulose is een vorm van biobased isolatie. Op dit product krijgt u ook een extra biobase subsidie bovenop de ISDE subsidie.

Cellulose wordt gemaakt van oud krantenpapier. Hierdoor verbeterd u niet alleen uw wooncomfort, maar draagt u ook bij aan een duurzamere wereld. Win-win dus!



ISOLATIEWAARDE

Wanneer u isolatie bestelt, is het belangrijk goed op de isolatiewaarde te letten. Hoe hoger deze is, hoe beter.

De isolatiewaarde van vloerisolatie wordt vaak op 2 manieren uitgedrukt: Rc en Rd-waarde. De Rd-waarde is belangrijk voor de landelijke subsidie-regeling omdat er minimale waarden worden geëist.

De Rc-waarde is belangrijk voor het vaststellen van het energielabel.

ENERGIE LABEL

Het isoleren van de vloer of het dak is gunstig voor het energielabel. Cellulose is ISSO- geaccrediteerd. Dat houdt in dat de isolatiewaardes officieel zijn bevestigd door Bureau CRG.

Dit is belangrijk, hierdoor kan de isolatie verwerkt worden in de waardering van het energielabel.

Laagdikte (cm)	Rd-waarde (m ² K / W)
17	4,59
20	5,41



Lambda-waarde
0,037 m² W/(mK)



Brandklasse
B-s2,d0



Terugverdientijd
Circa 6 - 10 jaar

CERTIFICATIE

Voor het aanbrengen van Cellulose zijn wij gecertificeerd bij het kwaliteitscentrum SKG-IKOB. Dit is eigenlijk te vergelijken met een soort APK-keuring: steekproefsgewijs en onverwachts wordt ons werk gecontroleerd op kwaliteit. Dat houdt ons allemaal scherp!



ISOLATIE EN SUBSIDIE

Als eigenaar én bewoner kunt u in aanmerking komen voor een subsidie op het isoleren van uw woning. U kunt hierover meer lezen op de website van de Rijksoverheid, www.RVO.nl. Vanaf 1 januari 2023 kunt u al in aanmerking komen voor subsidie bij 1 maatregel (voorheen was dit bij minimaal 2 maatregelen).



0182 - 760 901
info@isolatiespecialist.nl
isolatiespecialist.nl

Iedereen
verdient comfort