

Isolatiechips

Bodemisolatie voor de kruipruimte

Een drogere en warmere vloer

Wij blazen chips van EPS in een gelijkmatige laag op de bodem van de kruipruimte. Dat gaat via het kruipluik.

Materiaal
EPS
Losse chips

Rbf-waarde
3,23 - 4,99
Bij 30 tot 40 cm laag

ISDE vanaf
25,5 cm
Laagdikte volgens RVO

ISDE-meldcodes
KA18779
en KA18767

Wat zijn isolatiechips?

Lichte chips van EPS die wij los op de bodem van de kruipruimte aanbrengen.

Veel kruipruimtes in Nederland zijn vochtig. Vocht tast vloeren en leidingen aan. Met een laag chips op de bodem is de ruimte onder uw woning minder koud en tochtig, en voelt de vloer warmer aan.

Staat er bijna het hele jaar water in de kruipruimte? De chips nemen nauwelijks vocht op en blijven op het water drijven. Zo blijft de laag isoleren.

Waarom isolatiechips

- ✓ Drogere en warmere vloer
- ✓ Voor vochtige kruipruimtes
- ✓ Minder kans op rot en schimmel
- ✓ Blijft drijven op water
- ✓ Lichtgewicht

Zo isoleren wij uw kruipruimte



1

Aanvoeren

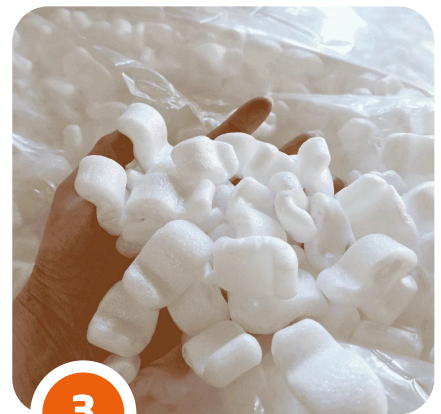
Wij brengen de chips in grote zakken naar uw woning.



2

Inblazen

Via het krukpluik blazen wij de chips met een inblaasmachine de kruipruimte in. Zo nodig maken wij een sparing of tunnel.



3

Gelijkmatige laag

De chips liggen los en gelijkmatig op de bodem. Hoe dikker de laag, hoe beter die isoleert.

Hout en vocht

Veel oudere woningen hebben een houten vloer, met daaronder een vochtige kruipruimte. Dan is de kans op houtrot, schimmel en zwam groot.

Vocht slaat neer waar warm en koud elkaar raken. Met chips op de bodem ligt dat punt niet meer in de vloer, maar bij de grond. Het vocht trekt uit de vloer en die wordt droger en warmer.



Isolatiewaarde per laagdikte

Hoe dikker de laag chips, hoe beter uw kruipruimte en vloer samen isoleren.

Laag

Rbf-waarde (m²K/W)

Trio insulation chips van Rivafoam vestigingen in het westen

30 cm	3,23
35 cm	3,77
40 cm	4,31

Drowa Chips van Gebroeders de Vries vestigingen in het noorden

30 cm	3,74
35 cm	4,37
40 cm	4,99

Rbf volgens BCRG-kwaliteitsverklaring 20201790GK (Trio insulation chips) en 20201794GK (Drowa Chips). Voor ISDE moet de isolatiewaarde minstens 3,5 m²K/W zijn. Volgens de meldcodelijst van RVO is daarvoor een laag van minstens 25,5 cm (Trio insulation chips) of 25 cm (Drowa Chips) nodig.

Productgegevens welke chips wij gebruiken, hangt af van de vestiging

Product west	Trio insulation chips	Product noord	Drowa Chips
Fabrikant	Rivafoam bv	Fabrikant	Gebroeders de Vries
ISDE-meldcode	KA18779	ISDE-meldcode	KA18767
Laag voor ISDE	Minimaal 25,5 cm	Laag voor ISDE	Minimaal 25 cm
Kwaliteitsverklaring	BCRG 20201790GK	Kwaliteitsverklaring	BCRG 20201794GK

Rd en Rbf, wat is het verschil?

De **Rd-waarde** is de isolatiewaarde van het materiaal zelf.

De **Rbf-waarde** geldt voor bodem en vloer samen, met de luchtlaag tussen de chips en de vloer.

Ventileer de kruipruimte

Een kruipruimte moet goed blijven ventileren. Waar dat nodig is, boren wij ventilatieopeningen met een pvc-buis en een rooster.



Subsidie op bodemisolatie

Bent u eigenaar en bewoner, dan kunt u voor bodemisolatie ISDE-subsidie aanvragen bij RVO. Onze chips staan op de meldcodelijst onder KA18779 en KA18767.

€ 3,00

per m² bij één maatregel

€ 6,00

per m² bij twee of meer

Bedragen vanaf 1 januari 2026, indicatief. Minimaal 20 m², subsidie over maximaal 130 m², en een laag van minstens 25 of 25,5 cm. Kijk voor de actuele voorwaarden op rvo.nl.

Gecontroleerd vakwerk

Voor bodemisolatie hebben wij het procescertificaat van Insula Certificatie (2122-167, BRL 2122). Een inspecteur controleert ons werk steekproefsgewijs en onaangekondigd.



Altijd een vestiging in de buurt

Moerkapelle

Nijensleek (Isocoat)

Putten

Sappemeer

Schagen

Tilburg

Wat levert bodemisolatie u op?

Bel of mail ons. Een adviseur bekijkt uw kruipruimte en beantwoordt al uw vragen.

Iedereen verdient comfort

0182 - 760 901

info@isolatiespecialist.nl

isolatiespecialist.nl