

**BENT U OVERTUIGD VAN DE VOORDELEN VAN
AIROFILL EPS FLOOR INSULATION?**

Neem contact op met uw adviseur of via ons
algemene telefoonnummer **055 5333120**.

Wij geven graag advies op maat!

Wilt u meer informatie over alle producten voor de kruipruimte?
Stel uw vraag via uw adviseur of via ons algemene
telefoonnummer **055 5333120**.

Wij zijn specialist in het na-isoleren van woningen en gebouwen.
Met meer dan 40 jaar ervaring en als partner van Vattenfall
isoleren wij zo'n 15.000 woningen per jaar. Zo dragen wij bij aan
de verduurzaming van Nederland en helpen wij zowel
particulieren als zakelijke klanten in energiebesparing en
waardestijging van woningen en gebouwen.

Door onze brede expertise in zowel spouwmuur-,
vloer-, bodem- als dakisolatie bent u bij ons aan
het goede adres voor na-isolatie. Bovendien werken
wij met **10 jaar** (schriftelijke) **garantie** op alle
typen isolatie.



Takkenkamp Isolatie B.V.
info@takkenkamp-isolatie.nl
www.takkenkamp-isolatie.nl

**BODEMISOLATIE
AIROFILL EPS FLOOR**

BODEMISOLATIE MET AIROFILL EPS FLOOR INSULATION



Hoe werkt Airofill EPS Floor Insulation?

Door het aanbrengen van een laag Airofill EPS Bodemisolatie blijft de temperatuur van de lucht onder de bodemisolatie laag, hierdoor treedt er minder verdamping op. Ook is de luchtsnelheid op de bodem van de kruipruimte lager wanneer deze is bedekt met Airofill EPS Bodemisolatie. Daardoor is er minder verdamping van vocht uit de bodem en wordt de kruipruimte droger.

Bodemisolatie met Airofill EPS pels: effectieve isolatie van de begane grond van uw woning. De gevolgen van vocht, tocht en schimmels in de kruipruimte zijn onder andere: muffe lucht, koude vloer en schimmelplekken in huis. Bodemisolatie is de oplossing! Door een laag EPS pels aan te brengen, worden al deze problemen aanzienlijk verminderd.

Geen vochtige kruipruimte meer door Airofill EPS pels

Bij bodemisolatie wordt, zoals de naam eigenlijk al zegt, de bodem van de kruipruimte geïsoleerd. Bodemisolatie is vooral een uitkomst wanneer vloerisolatie niet mogelijk is omdat de kruipruimte bijvoorbeeld 50 cm of lager is. Door een relatief dunne laag EPS pels wordt een hoge isolatiewaarde bereikt. Naast het oplossen van vocht-problemen levert bodemisolatie dus ook besparing op!

Bodem isoleren met Airofill EPS pels?

Airofill bodemisolatie is een innovatieve oplossing waarbij grijze bodempels van geëxpandeerd polystyreen (EPS) aangebracht worden op de bodem van vochtige en/of moeilijk bereikbare lage kruipruimtes. Als de kruipruimte wel toegankelijk is, betreden onze isolatiespecialisten via het kruipruik de kruipruimte. De EPS pels worden dan met een grote slang gelijkmatig verdeeld over de hele bodem. De luchtvochtigheid in huis wordt vervolgens beter in balans gebracht.

WILT U OOK BODEMISOLATIE MET AIROFILL EPS PELS TOEPASSEN?

Wateropname

De grote grijze bodempels hebben gesloten cellen en nemen geen vocht op.

Gecertificeerd

Airofill EPS pels beschikt over een ISSO kwaliteitsverklaring en is dus onafhankelijk getoetst.

Brandklasse

Vlamdovend.

Lambda waarde

Warmtegeleidingscoëfficiënt is 0,036 W/m.K

VOORDELEN VAN BODEMISOLATIE MET AIROFILL

Meer wooncomfort

Door isolatie met Airofill EPS pels wordt de luchtvochtigheid in huis in balans gebracht.

Energiebesparing

Bodemisolatie zorgt voor een gemiddelde **besparing van 100 euro per jaar** op de energierekening.

Lost vochtproblemen op

Een vochtige kruipruimte wordt opgelost door bodemisolatie. De bodempels voorkomen het rotten van balken en vloeren en het roesten van leidingen. Met een relatief dunne laag zijn problemen in de kruipruimte al opgelost.

Duurzaam

De EPS pels zijn gemakkelijk te recyclen, zonder veel energieverbruik.