

# AGRO ASBESTVEILIG



## ISOLATIE ONDER ASBEST



Dit Praktijkblad is opgesteld door:



# Inhoudsopgave

1. Inleiding	3
2. Isolatiematerialen	3
3. Tips voor saneren met isolatie onder asbest	4



# 1. Inleiding



Onder veel (asbest)daken bevindt zich een isolatielaag. Als deze laag goed schoon te maken is, dat wil zeggen dat hij intact en niet poreus is, levert deze bij de vrijgave na de sanering geen problemen op. De laag kan dan blijven liggen en er kunnen nieuwe dakplaten op gelegd worden. Als de isolatie poreus is, of bijvoorbeeld aangevreten door muizen, kunnen er asbestvezels in zitten.

Als de isolatie niet schoon te maken is, moet deze afgevoerd worden. In dit praktijkblad geven we aan waar u rekening mee dient te houden bij verschillende soorten isolatiematerialen.

## 2. Isolatiematerialen

### Harde isolatie (Dupanel e.d.)

Dupanelplaten, die bestaan uit een laag hard schuim met aan beide kanten een aluminiumlaag, komen het meest voor in agrarische schuren en stallen. Als ze intact zijn, zijn ze makkelijk schoon te maken en kunnen ze blijven liggen. Dit is meestal het geval.

### Glas- en steenwol

In pluimveestallen bestaat de isolatie regelmatig uit een laag glaswol of steenwol. Daar kunnen vezels in gekomen zijn door vertering van de asbestplaten en door de sanering. Omdat de laag niet schoongemaakt kan worden, zal hij verwijderd moeten worden voordat er vrijgegeven kan worden. Dit brengt extra kosten met zich mee, omdat het meer tijd kost voor de saneerder om de laag te verwijderen en de restanten van de glaswol van de gordingen en dergelijke te verwijderen.

### Piepschuim

Piepschuimplaten zijn vaak poreus, waardoor ze vezels kunnen bevatten en verwijderd moeten worden. Het stofzuigen van de platen is geen optie, omdat de platen dan uit elkaar zullen vallen.

### PUR-schuim

In sommige schuren of stallen is er PUR-schuim tegen de asbestplaten aan gespoten. Dit materiaal is niet los te maken van de platen, dus zal het met het asbest worden verwijderd en afgevoerd. Het nadeel van deze isolatievorm is dat de asbestplaten aan elkaar geplakt zitten door de PUR, waardoor de dakplaten moeilijk los te krijgen en te verwijderen zijn. Het verwijderen van een dak met PUR is daardoor een flinke klus voor de saneerder, en er zijn daarom extra kosten aan verbonden.

### 3. Tips voor saneren met isolatie onder asbest

**1** Overleg met de saneerder: De saneerder kan meestal van tevoren een inschatting maken of de isolatielaag verwijderd zal moeten worden of niet. Soms is dat moeilijk te zien.

**2** Overleg van tevoren wat de kosten zijn (als tijdens sanering blijkt dat de isolatielaag verwijderd moet worden) en laat deze kosten in de offerte opnemen.

**KIJK VOOR MEER INFORMATIE: [WWW.AGROASBESTVEILIG.NL](http://WWW.AGROASBESTVEILIG.NL)**

**Disclaimer:**

Dit praktijkblad geeft een interpretatie van de belangrijkste wettelijke voorschriften.

In alle gevallen zijn de wettelijke voorschriften leidend. Aan deze interpretatie kunnen geen rechten ontleend worden.