

FARLIG AVFALL – Isolasjonsmaterialer

Enkelte isolasjonsmaterialer produsert før 2004 kan inneholde miljøskadelige bromerte flammehemmere. Dette gjelder først og fremst rørisolasjon av cellegummi («Armaflex», «Glavaflex» m.fl.), men også fargete isolasjonsplater (XPS-plater) og tunnelisolasjonsplater (PE-plater).



Tunnelisolasjon av hvite PE-plater



XPS-plater under betong i veg

Hva skal du gjøre

- Sortere ut og legge i plastsekker eller i egen container
- Lever som farlig avfall

TIPS

Hvis du har svært mye XPS- eller PE-plater så kan det lønne seg å være sikker på at platene faktisk inneholder miljøfarlige stoffer. Ta da ut en materialprøve og send inn for kjemisk analyse i laboratorium for bromerte flammehemmere, KFK-gasser og HKFK-gasser.

Mulige miljøfarlige stoffer

- Bromerte flammehemmere
- Antimon
- KFK- / HKFK-gasser

Avfallsklassifisering og faremerking

Avfallstype	Avf.stoffnr.	Forslag til EAL-kode
Cellegummi, PE-skummatter etc.	7155	*17 06 03
Isolasjon med miljøskadelige blåsemidler (gult PUR-skum i isolerte garasjeporter, fryse-/kjølerom og vegger i campingbiler/-vogner, XPS-plater i isolasjon under bygg, veier og lignende).	7157	*17 06 03

Hva er normalt ikke farlig avfall

- Cellegummiisolasjon produsert etter 2004 (bygge- eller rehabiliteringsår).
- XPS-plater produsert etter 2004. Hvite isolasjonsplater («isopor») brukt i eller i forbindelse med bygninger.

INGEN FAREMERKING



Les mer om avfallstypen her:

Cellegummiisolasjon har gjerne svart eller grå farge, men kan også være malt.



Rørisolasjon av cellegummi

XPS-platene har farger som lyseblå, rosa, lysegrønn, lysoransje. Ved riving må XPS-platene håndteres slik at de forblir mest mulig hele.



Lyseblå XPS-isolasjonsplater



Nasjonal handlingsplan for bygg- og anleggsavfall