



Hvad bliver gips til?

Gipsaffald genanvendes. Gipsaffaldet genanvendes som gipspulver, der indgår i produktionen af nye gipsplader. Metal og papir fra gipsaffaldet sorteres fra og genanvendes. En meget lille del af gipsaffaldet bruges enten til jordforbedring, termisk energiudnyttelse (forbrænding) eller deponeres.

Nye gipsplader består af ca. 25 % genanvendt gipspulver.

Hvad gør Reno Djurs?

Gipsaffald køres til et behandlingsanlæg, hvor gipsen knuses. Herefter sorteres søm, tapet, pap og papir fra. Gipsen pulveriseres og små urenheder sigtes fra, så der kun er rent gipspulver tilbage. Gipspulveret analyseres for at sikre, at det ikke er forurennet med farlige stoffer. Hvis gipspulveret er forurennet med fx asbestrester, kasseres det hele.

Metal og papir, der frasorteres i processen, sendes til behandlingsanlæg for genanvendelse.

Det er vigtigt at sortere gips, fordi ...

... det har flere (miljø)fordele. Dels mindskes brugen af jordens råvareressourcer, dels reduceres energiforbruget fra udvinding og fragt af nye råmaterialer. Det resulterer i både økonomiske og miljømæssige fordele.

Vær opmærksom på, ...

... at gips brænder ikke kun dårligt – det er også giftigt, hvis det brændes. Brændes gipsaffald, dannes giftige stoffer som fx svovldioxid. Derfor må gips aldrig sendes til forbrænding – uanset hvilken tilstand det er i.

Vidste du, ...

... at våd gips forringer genanvendelsen. Gipsen skal holdes tør, inden den afleveres på genbrugspladsen. Containeren til gips har låg på netop for at holde gipsen tør, efter at den er afleveret på genbrugsstationen.

Gipsen må gerne have søm, skruer, maling, tapet og glasvæv, når den afleveres på genbrugsstationen. Til gengæld skal stålskinner, isolering og trælægter altid fjernes.

Hvis gips deponeres, kan der udvikles giftige gasser. Gips skal derfor ikke deponeres – aflever altid gips til genanvendelse.

Fibergips må *ikke* afleveres sammen med gips, men skal i containeren "Gipsaffald"

Gips



Ja tak!

Gipsplader afskær
Gipsplader nedrivning
Gipsaffald fx stuk

Nej tak!

Fibergips
Våd gips
Trælægter, stål skinner og lign.
Isolering

Bemærkninger

Fibergips og våd gips skal i PCB-containeren.