

GOLVMATERIAL I KRETSLOPPET

Branschgemensam bilaga till GBR:s Byggvarudeklaration, pkt. 9 KRETSLOPP - jan. 1999

DEFINITIONER

Återvinning kan med hänsyn till restprodukters omvandling indelas i:

Återanvändning

- när varor återvinns för användning till samma funktion (t ex ett parkettgolv som tas upp, rengörs och läggs som golvbeläggning på annan plats). Fastighetsägaren svarar själv för hanteringen av den produkt som skall återanvänds.

Materialåtervinning

- materialet bearbetas så att det kan användas på nytt (t ex plastgolv som mals ned, bearbetas och används som råvara vid tillverkning av andra plastprodukter som nya plastgolv, parkbänkar, lastpallar etc).

Energiutvinning

-när ett materials energiinnehåll tas tillvara vid t ex förbränning

Enligt kretsloppsdelegationens rapport 1996:11 ”Producentansvar i byggsektor” är det idag mindre än fem procent av bygg- och rivningsavfallet som idag återanvänds eller materialåtervinns. Resten deponeras eller förbränns.

KRETSLOPPSRÅDETS HANDLINGSPLAN

Golvbranschen står bakom den Handlingsplan från Byggsektorns Kretsloppsråd som innebär ett åtagande att verka för att begränsa negativ miljöpåverkan och främja långsiktig hushållning med vår naturresurser genom att bli kretsloppsanpassa installationsmetoder och material och minska mängden deponerat avfall.

ÅTGÄRDSOMRÅDEN

För att återvinning skall vara praktiskt möjlig krävs bl a lösningar inom följande områden:

Produkt-/systemutveckling

Materialinnehåll, monterings teknik och metoder för utrivning måste anpassas så att återvinning är tekniskt/ekonomiskt möjlig. Bl a måste mängden miljöstörande ämnen som byggs in i produkten minimeras.

Varudeklaration/märkning/identifiering

Produktinnehåll och eventuell annan relevant information ur återvinningssynpunkt måste deklarerars. Produkten måste märkas enligt ett enhetligt, tillförlitligt och långsiktigt system så att den i framtiden kan identifieras och återvinnas på ett med morgondagens kunskap miljöriktigt sätt.

Utrivning/Sortering

Funktionella system för sortering av installations-/byggspill och rivningsprodukter måste utvecklas så att sortering blir en integrerad del av byggprocessen.

Återvinningsanläggningar

Tekniker och anläggningar för återanvändning, omarbetning och energiutvinning måste förfinas och utvecklas så att återvinningen i sig inte blir miljöstörande och så att verksamheten vid anläggningarna blir ekonomiskt bärkraftiga.

Marknadsaspekter

En marknad för ”begagnat” byggmaterial och produkter tillverkade av materialåtervunnet material måste finnas för att de återvunna produkterna skall kunna återinföras i kretsloppet.

GOLVMATERIAL I KRETSLOPPET (forts.)

Branschgemensam informationsbilaga till GBR:s Miljödeklaration, pkt. 9 KRETSLOPP - april 1996

Ansvar/strukturer

Kretsloppsområdet kräver storskaliga och långsiktiga lösningar för att kunna fungera praktiskt och ekonomiskt. Eftersom golvmaterial har en livslängd som mycket väl kan överstiga livslängden hos det företag som ursprungligen tillverkat, installerat eller köpt in materialet krävs samordnade lösningar på branschnivå som kan garantera återvinningssystemets kontinuitet och långsiktiga utveckling (se nedan).

BRANSGEMENSAMT ARBETE

Av denna anledning har Golvbranschens Riksorganisation, GBR, inlett ett branschgemensamt arbete i enlighet med Kretsloppsdelegationens och Byggsektorns Kretsloppsråds direktiv för ett utvidgat producentansvar med kretsloppstänkandet som grundfilosofi. Arbetet pågår sedan hösten -95 i en särskilt tillsatt miljögrupp. Det inledande arbetet har bl a resulterat i branschgemensamma innehållsdeklarationer för flertalet golvmaterial samt den mall för Miljödeklaration i vilken denna informationsbilaga ingår. I nästa steg planeras ett branschgemensamt system för märkning av golvmaterial.



GBR GOLVÅTERVINNING

Den 1 januari 1999 startade GBR ett rikstäckande system för återvinning av installationsspill från plastgolv. Systemet är öppet samtliga leverantörer och återförsäljare i Sverige som arbetar med plastgolv. Entreprenören sorterar och samlar in spillet i uppsamlings säckar, som sedan fraktas med miljöanpassade transporter till en central uppsamlingsstation. Huvuddelen av spillet materialåtervinns och blir till nya golv. Resten energiutvinns för att bli värme till bostäder via kommunernas fjärrvärmesystem.

MER INFORMATION

Kretsloppsfrågorna har av förklarliga skäl idag hög prioritet inom golvbranschen och utvecklingen går snabbt. Kontakta därför GBR på tel 08-702 30 90 för en aktuell lägesrapport inom området.

- 0 -