

FÖRETAGET

T-Emballage AB har svenska och utländska producenter för tillverkning av byggprodukter i plast, papp (cellulosa) och bitumen som tät-, skydds-, skilje-, isoler- eller täcksikt.

Miljöarbete inom T-Emballage AB

T-Emballage har en miljöpolicy och är miljöcertifierade enligt 14001:2004.

Producenterna är anmälningspliktiga enligt lokala bestämmelser och ålagda att följa gällande miljölagstiftning för nationell, internationell eller EU region.

PRODUKTEN

T-Emballage Tätningstejp T-Flex är en *polyeten*-produkt (LD-PE) med nätförstärkning av *polyester*. Undersidan är försedd med modifierat *akryl*-häftämne (lösningsmedelsfri dispersion). Produkten levereras i rullform och innehåller inga ämnen upptagna i den av Kemikalieinspektionen publicerade begränsningsdatabasen och prioriteringsguiden. Ingående material och ämnen har ingen negativ påverkan eller utgör någon hälsofara under brukstadiet i boendemiljön alternativt för användaren vid föreskriven applicering. Säkerhetsdatablad enligt KIFS är ej tillämpligt men kan ordnas på begäran. Miljömärkningskriterier saknas.

Produkten innehåller:

Polyeten (LD-PE)	19,9%
Akrylhäftämne	77,8%
Polyester trådar	1,6%
Stabilisatorer, tillsatser (UV-skydd et c).....	0,7%

Förpackning

Tejpen är upprullad på pappershylsa och är av engångsmodell. Varje rulle har skyddande cirkulära skyddsfolier av polyeten (PE) på var sida. Den självklistrande undersidan av tejpens är försedd med en skyddsremsa (silicon-papper). Rullarna levereras liggande i wellåda.

T-Emballage AB (eller svensk producent) uppfyller producentansvaret för förpackningar genom anslutning till Reparegistrat AB som fördelar erlagda avgifter till de materialbolag som återvinner respektive materialslag.

Transport

Produkten transporteras med lastbil. Transporten sker från tillverkningen till T-Emballages centrallager och vidare till återförsäljare eller slutkund.

Produkten är inte klassificerad som farligt gods.

Användning

T-Emballages Tätningstejp T-Flex är en enkelhäftande tejp avsedd att användas som skarv- och tätningstejp till *luft- och ångspärr* eller *vindskydd* (av *Non Woven*, fiberduk) i byggnader.

TILLVERKNING

Energi

Vid tillverkning av *polyeten*granulat åtgår ca 10 MJ/kg (*EL*, *polymerisation*) och råvaran är olja/gas. Vid tillverkningen av *polyeten*film åtgår ca 0,70 kWh/kg (*EL*).

För övriga ingående material saknas uppgifter.

Utsläpp

Uppgifter om definierade utsläpp saknas men tillverkningen sker enligt lokala föreskrifter och lagar samt inom EU gällande miljökrav.

Restprodukter

Restprodukter vid tillverkningen sorteras om möjligt som återvunnen lika eller lägre kvalitet och återanvänds. Ej återvinningsbara rester selekteras enligt lokala föreskrifter.

Buller

Buller avges från fordon och maskiner i tillverkningen. Ljudnivåerna ligger under gällande gränsvärden för lokala gällande krav.

RIVNING

Restprodukter skall sorteras enligt lokala miljömyndighetens instruktioner.

Materialåtervinning

Polyeten kan återvinnas.

Energiutvinning

Restprodukter bör förbrännas. Tejpens energiinnehåll är högt. Förbränning skall ske i av myndighet godkänt värmeverk. (Energiinnehåll i *polyeten* ca 46,5 MJ/kg) Vid förbränning sker utsläpp i form av *koldioxid CO₂* och *vatten H₂O*.

Avfallsprodukter

Restprodukter är inte komposterbara men behöver inte hanteras som farligt avfall utan kan deponeras enligt lokala föreskrifter och plats. Alternativ energiutvinnig är enligt ovan rekommenderad.

ÖVRIGT

Frågor rörande miljövarudeklarationen besvaras av Nils Janbert, Produkttekniker, T-Emballage AB.

E-post: nils.janbert@t-emballage.se

Ytterligare information om T-Emballages produkter finns på hemsidan www.t-emballage.se eller på Tel 0383/599 00.