



BRUK AV EPS PÅ BYGGEPLASS

EPS er et lett og miljøvennlig materiale som består av 98% luft og 2% polystyren (plast). Materialet har utmerkede isolasjonsegenskaper, lav egenvekt og gode fuktegenskaper. Som isolasjon bidrar EPS til mer energieffektive bygg gjennom effektive løsninger. Flere av EPS-produktene for bygg er også utformet for å redusere arbeidstid på byggeplass. For å øke gjenvinningsgraden av EPS i byggbransjen anbefaler EPS-foreningen å følge disse tre tipsene:

1. Sikre alle materialer for vind.

EPS-produktene er veldig lette i forhold til volumet, dette gjør produktene enkle og jobbe med, men også lette for vinden. Det er derfor viktig å sikre EPS på byggeplassen slik at materialene ikke blir skadet eller spres med vinden.

2. Bruk varmekniv ved kapping av EPS.

For å unngå at forsøpling fra EPS-fragmenter anbefaler vi at det benyttes varmekniv til kapping av EPS og ikke vanlig tannsgag. Varmekniven vil både gi et mer presist kutt samt at man slipper å rive opp materialet. Det finnes flere varianter av disse, både håndholdte kniver til formskjæring og større bordkniver til kapping av plater. Kontakt din leverandør for kjøp av utstyr. Bruk av skjæreverktøy skal brukes utendørs eller i lokaler med god lufting. Ved bruke i mindre lokaler med dårlig lufting bør åndedrettsvern/halvmaske brukes



Varmekniv med bord for platekapping

3. Sorter avkapp av EPS i egne sekker som Miljøsekken.

På grunn av sitt store volum og lave vekt er det en stor fordel å sortere ut EPS og dermed redusere antall tømninger av restavfallet gjennom året. Innsamlet EPS kan material- og energigjenvinnes. Hvit og grått materialet samles i separate sekker. Gjør kildesorteringen så enkel som mulig på byggeplassen:

- Sett opp egnede sekkestativer for EPS der kapping og bearbeiding foregår. Merk sekkene tydelig for EPS. På grunn av volumet bør det benyttes sekker på 800 til 2000 liter.
- Forespør din lokale miljøstasjon om innsamlingsmetode, utstyr osv



Miljøsekken er et initiativ fra EPS-foreningen

EPS - MILJØSEKKEN



Merk sekken!
Husk å skille hvit EPS, grå EPS og XPS i forskjellige sekker



Bruk glødetråd for å minimere EPS støv/kuler på byggeplass



Legg kapp/avskjær i Miljøsekk.



Husk å lagre fylte sekker forsvarlig mot vær og vind.

Lever sekken til godkjent mottak/resirkuleringspunkt