

Miljödeklaration

PRODUKT

Namn: Gustafs Panel System

Typ: BF-panel. Panel för beklädnad av väggar och tak inomhus.

Producent: Gustafs Inredningar i Dalarna AB

Produktionsort: Gustafs, Sverige

INNEHÅLLSDEKLARATION

	viktprocent
Gips	81 %
Träspån	12 %
Trä, kantlist och fanér	3 %
Vatten	2 %
Kraftpapper	1 %
Lim	1 %
Lack	< 0,3 %
Total tjocklek	12,6 mm
– varav trägipsskiva	12,0 mm

EMMISSIONSTEST Prov placerades i FELD (Field and Laboratory Emmission Cell). Resultat efter fyra veckor: Emmissionsfaktor, TVOC < 10 µg/(m² x h). Ingen enskild substans hade en emmissionsnivå högre än 5 µg/(m² x h).

PRODUKTION Förekomna utsläpp till luft från limning och lackering understiger upp ställda koncessions villkor. Farligt avfall från lackering omhändertas enligt avtal. Restprodukter av trä och papper används för energiutvinning, gips deponeras.

DISTRIBUTION För transport av råvara och färdig produkt används bil- och båttransport. Färdig vara distribueras direkt till arbetsplats. Emballage av trä och papp. Träpallar återanvänds.

BYGGSCHEDE Vid montering uppstår inga miljöfarliga utsläpp. Montage sker med eldrivna handverktyg. Eventuellt gips- och träspånsdamm samlas upp och deponeras.

BRUKSSKEDET Inga miljöfarliga utsläpp sker vid drift och underhåll av Gustafs Panel System. Inget energitillskott krävs vid bruk av panel. Livslängd uppskattas till mer än 30 år.

RIVNING Inga miljöfarliga utsläpp sker vid nedmontering.

RESTPRODUKTER Vid demontering återanvänds aluminiumprofiler. Träreglar används för energiutvinning och paneler går till deponering.

För mer information se www.gustafs.com.