

Jackopor® 100

Produktdatablad

Produktbeskrivning

Jackopor® är BEWIs varumärke för expanderad polystyren (EPS). Jackopor® finns i flera olika format och tjocklekar, med rak eller falsad kant. Jackopor® har låg vikt och är därför lätt att arbeta med utan att ge obehag för ögon, luftvägar och hud. Jackopor® innehåller inga skadliga ämnen och avger heller inga farliga gaser vid produktion. Jackopor® är kapillärbrytande och förhindrar fuktvandring från grunden. Jackopor® används där isolering läggs på dränerande underlag t ex "platta på mark". Produkten har en unik kombination av användarvänlighet och miljövänlighet samtidigt som den är kostnadseffektiv.

Användningsområde

För isolering av platta på mark, väggar och tak.

Färg

Vit

Ytbehandling

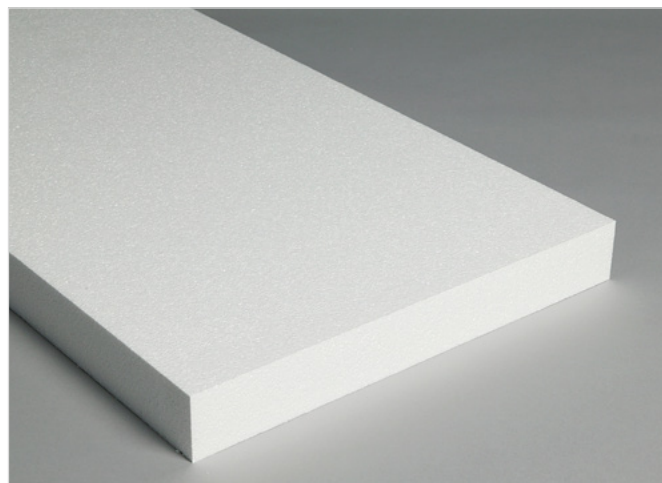
-

Teknisk data

Specifikationer	Standard	Enhet	JP100
Dim. deklarerad värmekonduktivitet, λ_D	EN 13163	W/mK	0,037
Tryckhållfasthet	EN 826	kPa	100
Tillåten långtidslast 2% deformation (nominell last)	EN 1606	kPa	30
E-modul, långtid	-	kPa	1500
Böjhållfasthet	DS/EN 12089	kPa	150
Vattenabsorption, nedsänkt	EN/ISO 16535	Vol%	≤ 5
Kapillaritet	-		Kapillärbrytande
Brandegenskaper (klass)	EN 135001-1		NPD (tidigare klass F)
Max. temperatur	-	°C	70
Längdutvidgningskoefficient	EN 822	mm/m °C	0,07

Montering/utförande

Inga särskilda risker vid normal hantering. Vid montering ska föreskrifter eller instruktioner följas. Kapas med glödtråd eller värmekniv ev. sticksåg/fogsav.



Transport och lagring

Produkten är ej klassificerad som farligt gods enligt UN, IMO, ADR/RID eller IATA/ICAO. Produkten ska förvaras på ett väl ventilerat ställe avskilt från antändningskällor och organiska lösningsmedel. Om den lagras över tid bör produkten förvaras skyddad från UV-strålar och starka vindar då den kan blåsa iväg. Var försiktig när du hanterar, eftersom plattorna kan gå sönder.

Återvinning/Avfallshantering

Avfallstyp: Expanderad plast

Avfallshantering: Materialåtervinning på kretsloppscentral eller energiutvinning.

SS 9431-kod för avfallshantering: 1732 / 0014 / 6000

EAL-kod: 170604.

Övriga upplysningar: BEWI är medlem i FTI

Miljö

Produkten är ej klassificerad som hälso-, miljö- eller brandfarlig. EPD finns, produkten är registrerad i Byggvarubedömningen, Sunda Hus, BASTA och Svanens husportal (Nordic Ecolabelling).

Produktdokumentation och offentliga krav

Produktgodkännanden utfärdat av ackrediterade kontrollorgan: Det finns ingen produktdokumentation utfärdad av ackrediterade kontrollorgan för denna produkt.

Europeisk standard: EPS-isolerskiva är CE-märkt, standard nr EN 13163.

Övriga nationella/internationella kontrollsystem, certifikat, branschnormer etc. Gemensamt tekniskt system för att deklarerera byggisolering EN 13172.

BEWI Insulation Sverige

Kundcenter 0500- 38 28 20 | order-SE.insulation@bewi.com

Teknisk Kundenservice 031-795 90 38 | support-SE.insulation@bewi.com | bewi.com