

JACKON Produktdatablad

Jackopor® 80

Jackon©04-2021

Produktbeskrivning

Jackopor® är Jackons 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 lätta 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, betongelement, lättfyllnad, väggar och tak

Färger

Vit

Ytbehandling

Ingen

Teknisk data

Specifikationer	Standard	Enhet	JP80	
Tryckhållfasthet	Tryckhållfasthet	EN 826	kN/m ²	80
	E-modul, korttid	-	MPa	3,0
Tillåten långtidslast 2% deformation (nominell last)	EN 1606	kN/m ²	24	
Tillåten långtidslast 3% deformation (nominell last)	EN 1606	kN/m ²	30	
Dim. deklarerad värmekonduktivitet, λ_D	EN 13164	W/mK	0,038	
Vattenabsorption, nedsänkt	EN 12087	Vol%	≤ 5	
Kapillaritet	-	-	ingen	
Längdutvidgningskoefficient	-	10 ⁻⁶ m/m°C	70	
Max. temperatur	-	°C	75	
Brandegenskaper (klass)	EN 13501-1	-	F	
Relativt vattenångmotstånd	EN 10456	μ faktor	60	

Montering/utförande

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



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: Jackon AB 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 utfärdad 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.

JACKON AB | Box 507 | 541 28 Skövde | Diabasvägen 11 | 541 52 Skövde
Telefon: 031-700 88 10 | jackon.se

KUNDCENTER | Telefon: 031-700 88 10 | E-post: order@jackon.se

TEKNISK KUNDSERVICE | Telefon: 031-795 90 38 | E-post: jackon@jackon.se

