

JACKODUR®

Høj trykstyrke og høj isoleringsværdi



XPS-serie i tykke formater med super isoleringsværdi - Jackodur® og Jackodur® PLUS

Jackodur® Multilayer er ekstruderet polystyren (XPS) i tykke plader, som anvendes under stærkt belastede konstruktioner og som terrændækisolering.

Jackon XPS er et isoleringsmateriale af ekstruderet polystyren (XPS) og benyttes som terrænisolering og ved isolering af flere typer konstruktioner, for eksempel flade tag, fundamenter, veje og tunneler.

For nøjagtig 30 år siden startede Jackon produktion af XPS-plader under varemærket Jackofoam®, og var dermed den første norske producent af XPS-plader. Siden den gang, er der blevet leveret Jackofoam® til byggepladser i hele Skandinavien.

Nu lanceres et udvidet XPS-sortiment; nemlig plader i tykke formater med fremragende isoleringsværdier. Det nye XPS-sortiment har to familiemedlemmer: Jackodur® og Jackodur® PLUS.

Fælles for dem begge er:

- Tykkelser fra 80 - 320 mm
- Lever op til strenge krav til både trykstyrke og isoleringsegenskaber
- Forenkler udlægning og sparer tid

Jackodur® findes i trykfasthed 300, 500 og 700 kPa og lambda-klasserne 35 - 38.

Jackodur® PLUS findes i trykfasthed 300 kPa og lambda-klasse 27.

Jackodur® PLUS har altså op til 25% bedre isoleringsværdi end Jackodur®. Jackodur® PLUS er alternativet i konstruktioner, hvor man enten ønsker bedre isolering eller vil beholde den samme isoleringsevne med mindre materialebrug.

Valget er dit!

- ✓ Høj trykfasthed
- ✓ Lavt fugtoptag
- ✓ God isoleringsevne
- ✓ Kapillarbrydende
- ✓ Let
- ✓ Lang levetid
- ✓ Miljøvenlig
- ✓ Kan laves med fals på bestilling



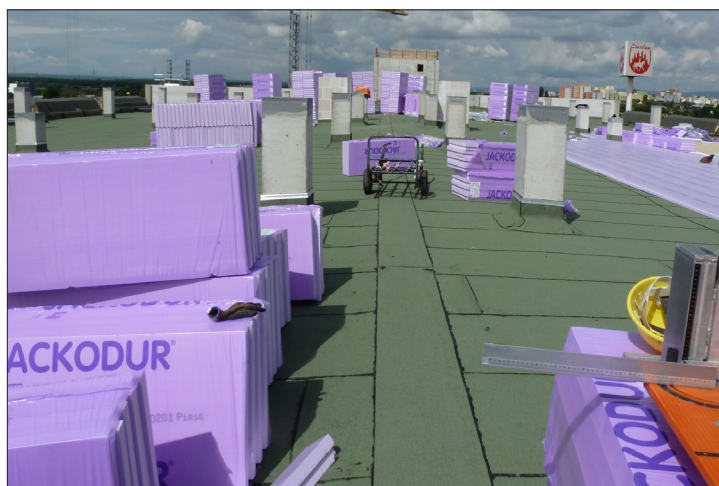
Sortiment

JACKODUR® XPS 300 MULTILAYER

Frostsikring og isolering af fundamenter, tag, idrætsanlæg, industrigulve, køle - og fryserum.

JACKODUR® XPS 500 & 700 MULTILAYER

Frostsikring og isolering af fundamenter, tag, veje, jernbaner og lufthavne.



Tekniske data

SPECIFIKATION- ER	STANDARD	ENHED	JACKODUR® MULTILAYER					
			300		500		700	
			TYKKELSE (MM) 120-180 200-320		TYKKELSE (MM) 120-180 200-320		TYKKELSE (MM) 80-180 200-320	
Varmekonduktivitet. Deklareret værdi, λ_D	EN13164	$\times 10^{-3}$ W/mK	34	35	36	37	37	38
Trykstyrke: Korttidslast, 10% deformation	EN 826	kN/m ²	300		500		700	
Trykstyrke: Langtidslast, 2% deformation	EN1606	kN/m ²	140		225		250	
Fugtoptag neddykket	EN12087	Vol%	$\leq 0,7$		$\leq 0,7$		$\leq 0,7$	
Diffusion	EN12088	Vol%	$\leq 2,5$		$\leq 2,5$		$\leq 2,5$	

Comitted since 1956.



JACKON DANMARK A/S | Lundagervej 20 | 8722 Hedensted
Telefon: +45 76 74 16 11 | E-mail: info@jackon.dk | jackon.dk

ORDREKONTOR | Ordretelefon: +45 76 74 16 11 | E-mail: ordre@jackon.dk

