



Teknisk datablad

FUNDAFORM Universal letvægtsforskalling

Fundaform er en 7 mm polypropylenplade, med hul kerne, som let kan skæres og foldes. Vejer ikke meget og er let at arbejde med, hvilket gør det muligt at lave forskellige udformninger.

Fundaform kan bruges som engangsforskalling til fundamenter, udsparinger eller som midlertidig afdækning.

Standardstørrelser er 120 cm x 240 cm og 220 cm x 240 cm.

Farve: Sort



Fundaform 7 mm			
Dimension		Tolerance	
Tykkelse	7 mm	+/- 0,10 mm	
Vægt	1250 g/m ²	+/- 5% (hele pladen) +/- 10% (lokalt)	
Længde	120 cm/240 cm	+/- 5 mm pr. meter	
Bredde	240 cm	+/- 10 mm	
Pakkestørrelse	128/70 plader/palle		
Godkendelser/Regulativer	Ja	Nej	
Indeholder farlige stoffer		x	Problematiske stoffer (SVHC'er) iht. ECHA

Egenskaber for den polypropylen der anvendes til fremstilling af Fundaform			
Fysiske egenskaber	Metode	Enhed	Værdi
Densitet	ISO1183	g/cm ³	0,900
Mekaniske egenskaber	Metode	Enhed	Værdi
Bøjningsmodul	ISO178	N/mm ²	1350
Flydespænding	ISO527-2	N/mm ²	27
Brudforlængelse	ISO527-2	%	8
Slagstyrke (Izod test 23°C)	ISO180/1A	kJ/m ²	40
Slagstyrke (Izod test -20°C)	ISO180/1A	kJ/m ²	8
Termiske egenskaber	Metode	Enhed	Værdi
Vicat blødgøringspunkt	ISO306/A	°C	152
Varmedeflektionstemperatur	ISO75/B	°C	100
Maksimal anvendelsestemperatur		°C	90

Det anbefales ikke at udsætte pladerne for UV-stråling, høje temperaturer eller høj luftfugtighed for at forhindre vridning. Fundaform er 100% genanvendelig ved forbrænding i forbindelse med energiudvinding, knusning og ekstrudering og kemisk anvendelse.

