

# Stampemasse/smøremasse

Teknisk data	Aloplast J70 Stampemasse	Aloplast J90AB Stampemasse	Juplast Smøremasse
Max driftstemperatur °C	1650	1750	1750
Vægtfylde kg/m <sup>3</sup>	2500	2800	2500
Råmateriale	Bauxit	Korund	SiC
<b>Kemisk sammensætning i %</b>			
Al <sub>2</sub> O <sub>3</sub>	73	90	1,8
SiO <sub>2</sub>	22	8	8,5
SiC	-	-	88
Fe <sub>2</sub> O <sub>3</sub>	1,5	0,7	0,3
<b>Fysiske data</b>			
Trykstyrke ved 1000°C (MPa)	>30	>40	>70
<b>Varmeledningstal W/m<sup>2</sup>K</b>			
800°C	1,56	2,18	7,20
1000°C	1,57	2,12	7,80
1200°C	1,67	2,12	-
Stampemasse leveres i blokke pakket i 25 kg kasser, klar til brug Smøremasse er en 2 komponent masse der kræver særlig vejledning Øvrige kvaliteter efter ordre			
<i>De angivne værdier er teoretiske værdier fra producenterens datablade og må kun betragtes som vejledende</i> Rev. 04.2021			