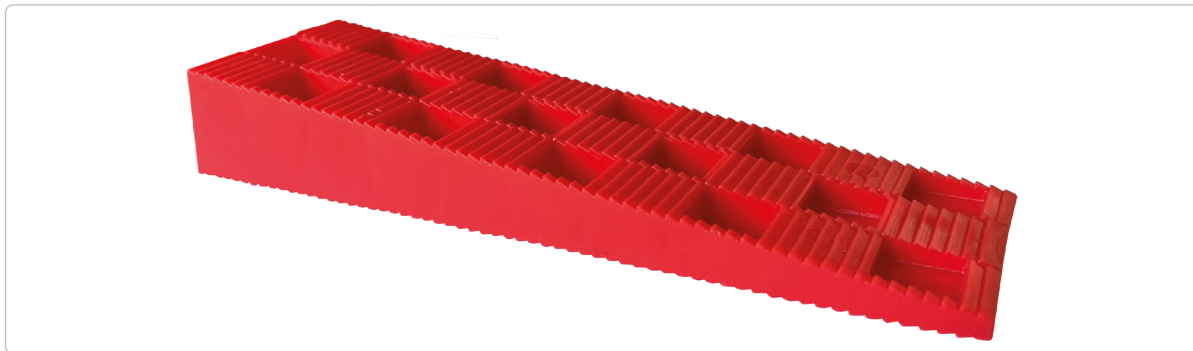


Knudsen Kilen

Datablad Rød Betonkile



Knudsen Rød Betonkile er produceret i HDPE som er et ekstra slidstærkt materiale der udviser stor sejhed, selv ved meget lave temperaturer. Samtidig er HDPE også modstandsdygtigt overfor mange opløsningsmidler. Rød Betonkile bruges derfor, når der ønskes yderligere krav til bæreevnen ved eksempelvis understøttelse af jerndragere og betonelementer.

Den røde farve er valgt af sikkerhedshensyn, så det er let at identificere kilen under brug. Fladebelastningen pr. kile udgør minimum 5 tons hvilket sikrer høj bæreevne.

Teknisk information

Egenskaber	Specifikation	Enhed	Bemærkning
Varenummer / DB nummer	911300070 / 2425712		
Materiale	HDPE (High Density Polyethylen)		
Bredde / Længde	45 / 150	mm	
Højde	4 - 25	mm	
Farve	Rød		
Vægt	35	gram	
Temperatur Høj (Softing Point)	120	°C	
Temperatur Lav (Low Temperature Brittleness)	-76	°C	
UV bestandighed	Tilsat UV additiv i masterbatch		
Ældningseffekt	Ved 75 år ses ingen ændring af materialet		Testet ved 20 grader
Fladebelastning	5.000	kg	Pr. kile
Fugt	Påvirkes ikke af fugt, råd eller svamp		
Brand	Udvikler ingen giftig røg ved brand		
Brandklassificering	Brændstofklasse B2 / DIN 4102-1		
Kapilarbrydende	Ja		



 **Knudsen Kilen**

Knudsen Kilen A/S • Industrivej 21 • DK - 3300 Frederiksværk • tlf.: +45 47 76 01 01
info@knudsenkilen.dk • www.knudsenkilen.dk

Følg os på  **LinkedIn**