

CADMOULD®

3D-F SIMULATION

Einzelne Elemente von der Netzaufbereitung ausschließen

In der Tabelle „Simulation - Optionen - Modell Elementkantenlänge - Gruppenabhängig“ kann man ab Cadmould® 7.1.0.11 auch 0 eintragen, um Gruppen von Elementen von der Netzaufbereitung auszuschließen.

z. B.:

Elementkantenlänge von Gruppe 1 = 0 → Elemente der Gruppe 1 unverändert lassen.



The image shows two overlapping windows from the CADMOULD software. The left window is titled 'Optionen Simulation' and contains various simulation settings. The right window is titled 'Elementkantenlänge' and displays a table of edge lengths for different groups.

Optionen Simulation

Formfaktoren | Schwindung + Verzug
 Temperaturen nach Entformung | Anguß-Balancierung
 Netzaufbereiten | Einlegeteile | Schwerkraft
 Momentaufnahme Nachdruck | Optionale Ergebnisse
 Modell | Schließkraft | Momentaufnahme Füllung

Elementkantenlänge

Relativ [%] **Vorschlag**
 Absolut [mm] **Gruppenabhängig**

< Wanddicke [mm] <

Netzstruktur beibehalten Neu vernetzen
 Autom. Netzverfeinerung Virtuellem Verteiler
 Volumennetz erzeugen

Elementkantenlänge

Gruppe	Länge [mm]
-2	
-1	
0	
1	0.000
2	1.520
3	1.520
4	
5	
6	
7	

Buttons: Undo, Redo, Refresh, Grid, Undo, Redo, Save, Cancel, OK