

# Styrodur<sup>®</sup> C

## Styrodur 5000 CS

Bruto prijsblad 01-04-2017

### Omschrijving:

Styrodur 5000 CS is ontworpen voor toepassingen onder zeer zware drukbelasting. De plaat is uitgevoerd met overlapsponning rondom voor een goede thermisch afdichting. Deze uitvoering is zeer drukvast 250 kPa (25.000 kg/m<sup>2</sup>) bij een lange duurbelasting (vervorming <2%, 50 jaar).

### Eigenschappen:

Lambda-waarde	0,035 W/mK
Euro brandklasse	E
Druksterkte bij 10% vervorming	700 kPa
Druksterkte lange-duurbelasting	250 kPa

### Toepassingen:

De 5000 CS is door de betere materiaal eigenschappen inzake drukbestendigheid en elasticiteitsmodulus uitermate geschikt voor vloerisolatie in en op parkeergarages, omkeerdaken bij plaatselijk hogere belastingen en in funderingen.

### Verwerking en technische specificatie:

Volgens KOMO kwaliteitsverklaring IKB-1268-kv/15

<b>Styrodur 5000 CS</b>					
Dikte in mm	Rd-waarde	Platen per pak	m <sup>2</sup> per pak	Afmeting in mm	Bruto prijs per m <sup>3</sup>
60	1,70	7	5,25	1250x600	€ 400,00
80	2,30	5	3,75		€ 400,00
100	2,85	4	3,00		€ 400,00
120	3,40	4	3,00		€ 400,00
140	4,00	3	2,25		op aanvraag
160	4,55	3	2,25		op aanvraag
200	5,70	2	1,50		op aanvraag
240	6,85	2	1,50		op aanvraag

Informeer naar onze diverse mogelijkheden voor producten op maat.