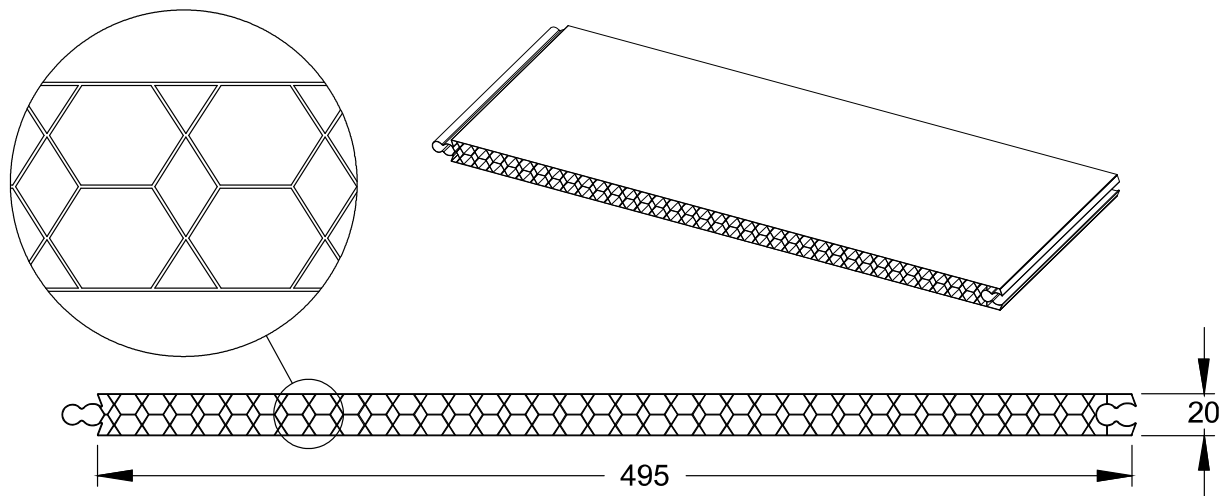


## DATASHEET MODULIT® 520HC

Materiaal	: glasvezelversterkt polycarbonaat
Profieltype	: 520HC
Toepassing	: gevel / wand
Kleur	: helder, opaal
Plaatbreedte	: 495 mm
Werkende breedte	: 495 mm
Lengtes	: maximale transport lengte: 12.500mm
Diktes / gewicht	: 20 mm / 2,5 kg/m <sup>2</sup>



Lichttransmissie	: helder 52% / opaal 31%
U-waarde	: 2,00 W/m <sup>2</sup> K
G-waarde	: helder 64% / opaal 49%
Geluidsniveau	: 20 dB
Gebruikstemperatuurgebied	: -40 tot 120 °C
Lin. therm. uitzettingscoëfficiënt	: 0,028 mm/m·°C
Brandklasse	: B-s1-d0 (volgens EN 13501-1)
UV bescherming	: eenzijdig d.m.v. co-ëxtrusie
Lengte toleranties	: +/- 10 mm
Breedte toleranties	: +/- 5 mm

Belasting (N/m <sup>2</sup> )	Regelafstand in mm bij windbelasting (doorbuiging max 1/100)			
	Bij 2 regels:		Bij 3 of meer regels:	
	Druk	Zuiging	Druk	Zuiging
500	2000	1950	2100	1250
1000	1550	1500	1550	750
1500	1100	1050	1100	650
2000	750	700	750	-

