

## Ostale bitne karakteristike

<p><b>VODOOTPORNOST ondeco</b> je potpuno vodootporna u svim klimatskim uslovima. Zahvaljujući svojoj savitljivosti ploče ne pucaju kod promene temperature ili kod zaleđivanja apsorbovane vode.</p>	
<p><b>MALA TEŽINA</b> Težina ploče je samo 6.5 kg. Opterećenje na krovu je manje od 4 kg/m<sup>2</sup>. Mala težina predstavlja uštedu troškova za gradnju i transport, ali takođe i lakoću rukovanja tokom postavljanja.</p>	
<p><b>OTPORNOST NA UV ZRAKE</b> Sunčevi UV zraci ne uzrokuju nikakvu vidljivu promenu na površini ploče.</p>	
<p><b>OTPORNOST NA MEHANIČKA OPTEREĆENJA</b> Po drvenim letvama, udaljenim 45 cm, <b>ondeco</b> se može opteretiti s 350 kg/m<sup>2</sup>, dok je odstupanje ploča manje ili jednako L/200.</p>	
<p><b>OTPORNOST NA VISOKE I NISKE TEMPERATURE</b> Nikakve vidljive promene nisu uočljive između -35°C i +105°C. Dimenzijalne promene zbog temperaturne razlike manje su ili jednake 0.1% za temperaturnu razliku od 50°C.</p>	
<p><b>TOPLOTNA PROVODLJIVOST</b> Vrednost toplotne provodnosti <b>ondeco</b> ploče je <b>=0.105 kcal/mh °C</b>.</p>	
<p><b>ADEKVATNA VENTILACIJA</b> Talasastost <b>ondeco</b> ploča omogućava na prostoru od 175 cm/m<sup>2</sup> dobru ventilaciju između sloja toplotne izolacije i krovne ploče. Ventilisan krov je siguran protiv šteta od kondenzacije.</p>	
<p><b>BIOLOŠKA SVOJSTVA</b> Budući da ne sadrži dodatke metala, potpuno je sigurna od korozije i rđe. Otporna je na većinu hemikalija koje bi mogle biti opasne za neke druge krovne materijale i može se koristiti posebno na prostorima gde dolazi do visoke, čak i kisele koncentracije kao na prostorima za skladištenje gnojiva.</p>	