

TEHNIČKI PODACI

Visoko opteretiva termoizolacijska podna ploča u jednom komadu, masa za zatrpavanje bazena i temelj

pooltec BODEN

pooltec BODEN je termoizlacijski temelj koji je istovremeno i podna ploča i drenažni sloj i koji se postavlja u jednom radnom koraku.

Prednosti proizvoda pooltec BODEN:

- termoizolacijski temelj bazena
- nije potreban dodatni drenažni sloj
- nisu potrebni skupi betonski radovi
- brža i učinkovitija ugradnja
- nema dodatnih utjecaja na postojeću vegetaciju

pooltec WAND

pooltec WAND je povoljna termoizolacijska masa za zatrpavanje bazena u jednom komadu, koja Vaš bazen oblaže sa svih strana prema obliku bazena te štiti vodove i ugrađene elemente.

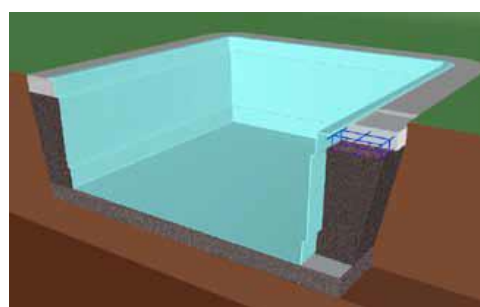
Prednosti proizvoda pooltec WAND:

- moguća je ispunjena bazena u **jednom radnom koraku** (40 m³ do 50 m³ po danu)
- nema oštećenja instalacija (vodova)
- termoizolacijsko oblaganje bazena bez fuga
- ne postoji opasnost od izranjanja prilikom punjenja
- nema dodatnih oštećenja

	izolacija s pooltec Wand	neizolirani bazen
svibanj	24 C	19 C
lipanj	28 C	24 C
srpanj	28 C	28 C
kolovoz	28 C	26 C
rujan	28 C	26 C
listopad	28 C	22 C
studeni	24 C	19 C

Proizvodima pooltec mogu se na idealan način brzo zapuniti i rovovi priključnih vodova za bazen koji se istovremeno i toplinski izoliraju.

Tehnički podaci*	pooltec WAND	pooltec BODEN
Sirova gustoća (suho)	110-140 Kg/m ³	130-170Kg/m ³
Sabijanje pri 20 kN/m ²	2,3 %	2,0%
Temperatura obrade min/maks	+5C / +30C	+5c / +30C
Najmanja debljina ugradnje	100 mm	100 mm
Sirova gustoća svježeg morta	140-180 kg	170-210 kg
Toplinska vodljivost	≤ 0,050 W/mk	≤ 0,060 W/mk
Toplinska vodljivost pri stojećoj vodi	≤ 0,075 W/mk	≤ 0,080 W/mk
Postojanost na temperaturu	Do 70 C	Do 70C
Vrijeme obrade	60 Min.	60 Min
Po površini se može hodati nakon	2 dana	1 dana



1 oplata od ploča
2 armiranobetonska rešetka
najmanje 20 cm

3 pooltec WAND
4 pooltec BODEN

Može se koristiti za: bazene od plastike ojačane staklenim vlaknima, od PP-a, od stirodura te bazene od NIRO čelika (voditi računa o zaštiti od taljenja prilikom zavarivanja)

* Podaci proizvođača

Treba se pridržavati smjernica za ugradnju proizvođača bazena!