

# COMPARATIE INTRE RADCON FORMULA #7 si

## membranele traditionale

PERFORMANȚE	RADCON FORMULA #7	MEMBRANE TRADIȚIONALE	OBSERVAȚII
<b>Hidroizolare pe toată durata de viață</b>	După aplicare Radcon reacționează cu betonul și devine parte din structura lui. Durează cât toată durata de viață mecanică a structurii de rezistență.	Membranele tradiționale durează uzual maxim 10 (zece) ani	
<b>Nu mai este necesară o întreținere ulterioară</b>	Durează cât toată durata de viață mecanică a structurii de rezistență.	Trebuie să fie reparate la anumite intervale de timp.	
<b>Durata garanției</b>	Uzual se acordă o garanție de 20 de ani.	În general se oferă o garanție de maxim 5-10 ani.	
<b>Etansează fisuri de până la 2,00 mm.</b>	Fisurile existente de până la 2,00 mm pot fi tratate cu RADCON fără pregătire deoarece materialul pătrunde în fisuri și le etansează.	Nu au capacitatea de a etansa fisurile.	Radcon repară problemele betonului în loc să le ascundă / acopere.
<b>Vor re-etansa microfisurile viitoare în contact cu apa.</b>	Orice fisuri ulterioare până într-o anumită lățime, ce nu se datorează defectelor structurale, vor fi re-etansate de Radcon deoarece rămâne activ în beton.	Orice fisuri ce vor apărea după aplicare pot face ca materialul de hidroizolare să se fisureze deoarece este rigid.	Durabilitatea este garantată.
<b>Necesitatea unui strat de acoperire.</b>	Radcon nu necesită nicio protecție împotriva abraziunii sau radiațiilor UV.	Aproape întotdeauna este necesar un strat de acoperire peste aproape toate membranele pentru a le proteja.	Deoarece Radcon nu necesită un strat de acoperire (șapă) se economisesc: <ul style="list-style-type: none"><li>• Bani și</li><li>• Timp</li><li>• și se ușurează structura de rezistență</li></ul>
<b>Crește duritatea betonului de la 6 la 8 pe scala Moh.</b>	Obține aceeași duritate ca și granitul și, prin urmare, este mai rezistent la abraziune.	Nu are efect asupra suprafeței originale a betonului	
<b>O singură aplicare pe betonul întărit</b>	Este aplicat prin pulverizare într-un singur strat.	Adesea se aplică mai multe straturi, existând constrângeri de timp între aplicarea straturilor.	Eșecul sistemului cu mai multe straturi se poate datora și perioadei dintre stratur
<b>Viteza de aplicare</b>	peste 7000 mp pe zi (aproximativ).	100 mp pe zi (aproximativ)	Grăbește execuția generală a proiectului, economisind potențial milioane de euro pentru proiectele dvs

## COMPARATIE INTRE RADCON FORMULA #7 si

### membranele traditionale

<b>PERFORMANȚE</b>	<b>RADCON FORMULA #7</b>	<b>MEMBRANE TRADIȚIONALE</b>	<b>OBSERVAȚII</b>
<b>Testate științific</b>	Testat de cele mai importante autorități mondiale de pe cinci continente. Toate testele sunt disponibile clientului.	Depinde. Adesea membranele sunt copii ale unor sisteme anterioare și nu au teste științifice pentru a-și sprijini pretențiile	
<b>Lucrări înregistrate pe o durată de 35 ani.</b>	Produsul a fost folosit cu succes în peste 75 de țări în ultimii 35 de ani	Depinde	