

## Rauhe Schicht (Kalk) auf der Innenwanne entfernen

### Woher kommt die Kalkschicht?

Kalzium, das sich in unserem Trinkwasser befindet, kristallisiert bei hohem pH-Wert des Wassers an der Whirlpool-Oberfläche aus. Abhängig von der Wasserhärte kann dies bereits bei schon leicht erhöhtem pH-Wert passieren.

D.h. bei sehr hartem Wasser (enthält viel gelöstes Kalzium) genügt schon ein pH-Wert von ca. 7.6 bis 8.0, damit sich der Kalk nach wenigen Stunden bis Tagen an der Oberfläche ansetzt. Der Kalk löst sich bei saurem Wasser, d.h. pH-Wert unter 7.0, rasch wieder auf.

### Problem beheben

- 1** Geben Sie **pH-Minus**-Granulat ins Whirlpool-Wasser, bis sich der pH-Wert des Wassers deutlich unter 7.0 senkt (z. B. 6.6 oder 6.4).  
> Je nach Wasserhärte werden dafür zahlreiche Suppenlöffel voll benötigt, allenfalls sogar mehrere 100 Gramm.
- 2** Solange der pH-Wert deutlich unter 7.0 ist, wird sich der Kalk von selbst auflösen. Normalerweise dauert es ca. einen Tag, bis der Kalk aufgelöst und von der Oberfläche verschwunden ist.  
> Sie können den Auflöseprozess unterstützen, indem Sie die Sprudelpumpe starten, denn die Bewegung und Verwirbelung des Wassers beschleunigt die Auflösung des Kalks.
- 2** Bitte überprüfen Sie nach einem Tag den **pH-Wert** des Whirlpoolwassers. Durch das Auflösen des Kalks wird der pH-Wert ansteigen.  
> Steigt der pH-Wert wieder über 7.0, stoppt der Prozess des Kalk-Auflösens. Falls das geschieht und die Oberfläche immer noch rauh ist, dann geben Sie bitte erneut pH-Minus ins Whirlpoolwasser, um den pH-Wert wieder deutlich unter 7.0 zu senken.

Falls der pH-Wert des Wassers nach dieser Prozedur sehr tief ist (z.B. tiefer als ca. 6.8) dann empfiehlt sich, durch Zugeben von etwas **pH-Plus**-Granulat den **pH-Wert wieder in den «normalen» Bereich** von ca. 7.2 bis 7.8 anzuheben.



HotSpring Schweiz wünscht Ihnen weiterhin viel Spass mit dem Whirlpool.



HotSpring Whirlpool-Paradies Schweiz  
Hewoo AG | Generalvertretung CH/FL  
Allmendstrasse 42b, 3600 Thun  
info@hewoo.ch  
Telefon 033 244 00 00

HotSpring Whirlpool-Paradies Allschwil  
Hewoo AG  
Birkenstrasse 2, 4123 Allschwil  
info@hewoo.ch  
Telefon 061 481 60 90

HotSpring Whirlpool-Paradies Gerlafingen  
Hewoo AG  
Biberiststrasse 4, 4563 Gerlafingen  
info@hewoo.ch  
Telefon 032 675 93 93

HotSpring Spas  
Hewoo AG  
Rue de Riant-Coteau 5, 1196 Gland  
info@hewoo.ch  
Telefon 022 364 00 11