

## Leitfaden Wasserpflege Pool: m<sup>3</sup> Schnellchlor-Pflegemethode für Pools bis max. 30 m<sup>3</sup>

### Saisonstart

Beckeninhalt	10 m <sup>3</sup>	20 m <sup>3</sup>	30 m <sup>3</sup>				Zugabe
Härtestabilisator (bei hartem Wasser)	200-300 ml	400-600 ml	600-900 ml				Direkt in den Pool
Metall Ex (bei metallhaltigem Füllwasser)	0,3-0,6 l	0,6-1,2 l	0,9-1,5 l				Direkt in den Pool (Filter 48 h laufen lassen)

### Ständige Pflegeschritte:

#### pH-Wert-Regulierung

pH-Wert 2x wöchentlich testen. **Idealer pH-Wert = 7,0**

Bei zu hohem pH-Wert **pH-Minus** zum Senken zugeben, bei zu niedrigem pH-Wert **pH-Plus** zum Heben. Zugabe: Auflösen und ins Becken geben.

PH-Wert	10 m <sup>3</sup>	20 m <sup>3</sup>	30 m <sup>3</sup>			
6,6	400g pH+	800g pH+	1200g pH+			
6,8	200g pH+	400g pH+	600g pH+			
7,0	Idealwert	Idealwert	Idealwert			
7,2	200g pH-	400g pH-	600g pH-			
7,4	400g pH-	800g pH-	1200g pH-			
7,6	600g pH-	1200g pH-	1800g pH-			
7,8	800g pH-	1600g pH-	2400g pH-			
8,0	1000g pH-	2000g pH-	3000g pH-			
8,2	1200g pH-	2400g pH-	3600g pH-			
8,4	1400g pH-	2800g pH-	4200g pH-			

### Desinfektion (Zugabe 2 x pro Woche)

Beckeninhalt	10 m <sup>3</sup>	20 m <sup>3</sup>	30 m <sup>3</sup>	Zugabe (2 x pro Woche)
Chlorin S Granulat	50 g	100 g	150 g	Skimmer
<b>oder</b> ChlorinS Tabs 20g	3 St.	6 St.	9 St.	(bei laufender Umwälzung)

### Algenverhütung (Zugabe 2 x pro Woche, zeitgleich mit Schnellchlor)

Algenverhüter	50 ml	120 ml	150 ml	Direkt in den Pool

### Flockung:

Alle 14 Tage ein Superflock Kissen in den Skimmer legen (nur bei Sandfiltern)

Bei hoher Belastung Zugaben vorübergehend erhöhen.

Weitere Pflegetipps und Problembehandlung auf der Rückseite

# Zusätzliche Pflege-Tipps

## Reinigung und Vorbehandlung

Es empfiehlt sich, das Becken **jedes Jahr vor Saisonbeginn zu entleeren und gründlich zu reinigen**. Nur Reinigungsmittel verwenden, welche für Pools geeignet sind, z.B. *Grundreiniger K* oder *Gel-Randreiniger*.

**Eine Vorbehandlung der Beckenwände mit einer Algenverhüter-Lösung** (ca. 1: 20) sorgt dafür, dass sich später nicht so leicht Algen an den Wänden festsetzen können.

Für die laufende Reinigung des Beckenrandes empfiehlt sich *Randreiniger Super*.

## Filterpflege

Die Filtration des Beckenwassers ist entscheidend für die Wasserqualität; je besser die Qualität der Filterung, umso weniger Wasserpflegeaufwand muss betrieben werden.

**Bei Sandfiltern das Filtermaterial alle 2-3 Jahre wechseln**. Als Zugabe zum Filtersand empfiehlt sich *Filterclean silver*, welches für eine ständige Desinfektion des Filtermaterials durch Silberpartikel sorgt.

**In den Jahren ohne Sandwechsel empfiehlt sich zu Saisonbeginn die Filterentkalkung** mit *Decalcit Filter* und die Filter-Stoßdesinfektion mit *FilterShock*.

**Rückspülen: Wöchentlich** bzw. früher, falls der Zeiger des Manometers den grünen Anzeigebereich verlässt. **Mindestens 2-3 Minuten Rückspülen und danach ca. 30-60 Sekunden Nachspülen**. Beim Betätigen des Umstellhebels am Mehrwegeventil die Anlage **immer ausschalten**. Mindestens 3% des Beckenwassers sollten jede Woche erneuert werden.

## Urlaubspflege

Bei längerer Abwesenheit empfiehlt sich die Verwendung von *Quattro Tab Bloc*; diese halten bei 30 m<sup>3</sup> Beckeninhalte ca. 3 Wochen vor. Vor Zugabe rückspülen, pH-Wert einstellen, Filterzeiten etwas reduzieren und Becken ggf. mit lichtundurchlässiger Plane abdecken.

## Überwinterung

Vor Stilllegung des Beckens im Winter folgendermaßen vorgehen: PH-Wert auf 7,0 einstellen; Stoßchlorung bei laufender Umwälzpumpe durchführen; Wasserspiegel bis unter die wasserführenden Leitungen absenken; frostgefährdete Leitungen, Filterbehälter, Solarabsorber etc. entleeren; Überwinterungsmittel *Winterkonservierer* ins Becken geben; Eispufer zum Ausgleich des Eisdrucks im Becken anbringen.

## Problemlösungen:

Problem	Mögliche Ursache	Abhilfe
Trübes oder milchiges Wasser	<ul style="list-style-type: none"><li>Zu viele Belastungsstoffe bzw. zu wenig Desinfektionsmittel im Wasser</li><li>Schlechte Filtration</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>pH-Wert auf 7,0 einstellen</li><li><b>Stoßchlorung mit 1 Schnellchlortablette pro m<sup>3</sup> oder 20 g Chlorgranulat pro m<sup>3</sup> durchführen (Skimmerzugabe!)</b></li><li>1 <i>Superflock Kissen</i> in Skimmer legen (nach Stoßchlorung)</li><li>Filteranlage 1-2 Tage durchgehend laufen lassen, wiederholt rückspülen</li></ul>
Grünes/trübes Wasser oder braune/rote Ablagerungen, Boden und Wände glitschig	<ul style="list-style-type: none"><li>Algenbildung, besonders in Gewitterperioden</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>pH-Wert auf 7,0 einstellen</li><li><b>Stoßchlorung mit 1 Schnellchlortablette pro m<sup>3</sup> oder 20 g Chlorgranulat pro m<sup>3</sup> durchführen (Skimmerzugabe!)</b></li><li><b>250 ml Algenverhüter Extra pro 10 m<sup>3</sup> zugeben</b></li><li>1 <i>Superflock Kissen</i> in Skimmer legen (nach Stoßchlorung)</li><li>Ablagerungen wegbürsten, aufwirbeln und absaugen</li><li>Filteranlage 1-2 Tage durchgehend laufen lassen, oft rückspülen</li></ul>
Braunes, grünes oder schwarzes Wasser kurz nach Beckenbefüllung	<ul style="list-style-type: none"><li>Eisen, Kupfer oder Mangan im Wasser (häufig bei Verwendung von Brunnenwasser)</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>pH-Wert auf 7,0 einstellen Stoßchlorung durchführen (s.o.)</li><li>1 <i>Superflock Kissen</i> in Skimmer legen (nach Stoßchlorung)</li><li><b>Metal Ex oder Härtestabilisator zugeben</b></li><li>Filteranlage 1-2 Tage durchgehend laufen lassen, wiederholt rückspülen</li></ul>
Beckenwände rau, trübes oder milchiges Wasser	<ul style="list-style-type: none"><li>Kalkausfällungen durch zu hohen pH-Wert oder zu hohe Temperaturen</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>pH-Wert auf 7,0 einstellen</li><li>Kalk mechanisch wegbürsten und Kalkausfällungen absaugen</li><li><b>Härtestabilisator zugeben</b></li></ul>
Chlorgeruch, Reizung von Augen und Haut	<ul style="list-style-type: none"><li>Chloramine im Wasser aufgrund zu geringer (!) Chlordosierung</li><li>Zu hoher pH-Wert</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>pH-Wert auf 7,0 einstellen</li><li>Bei freiem Chlorgehalt unter 0,3 mg/l Stoßchlorung durchführen</li><li><b>Frischwasser zuführen durch lange Rückspülung</b></li><li>1 <i>Superflock Kissen</i> in den Skimmer legen</li></ul>