

Leitfaden Wasserpflege Pool: m³ Einzelkomponenten-Pflegemethode Dauerchlor

Erstzugabe/Saisonstart

Beckeninhalt	10 m ³	20 m ³	30 m ³	40 m ³	50 m ³	Zugabe
Chlorin S Granulat	50 g	100 g	150 g	200 g	250 g	Skimmer (bei laufender Umwälzung)
oder ChlorinS Tabs 20g	3 St.	6 St.	9 St.	12 St.	15 St.	
Härtestabilisator (bei hartem Wasser)	200-300 ml	400-600 ml	600-900 ml	800-1200 ml	1000-1500 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	1,2-2,1 l	1,5-2,7 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 ³	20 m ³	30 m ³	40 m ³	50 m ³
6,6	400g pH+	800g pH+	1200g pH+	1600g pH+	2000g pH+
6,8	200g pH+	400g pH+	600g pH+	800g pH+	1000g pH+
7,0	Idealwert	Idealwert	Idealwert	Idealwert	Idealwert
7,2	200g pH-	400g pH-	600g pH-	800g pH-	1000g pH-
7,4	400g pH-	800g pH-	1200g pH-	1600 g pH-	2000g pH-
7,6	600g pH-	1200g pH-	1800g pH-	2400g pH-	3000g pH-
7,8	800g pH-	1600g pH-	2400g pH-	3200g pH-	4000g pH-
8,0	1000g pH-	2000g pH-	3000g pH-	4000g pH-	5000g pH-
8,2	1200g pH-	2400g pH-	3600g pH-	4800g pH-	6000g pH-
8,4	1400g pH-	2800g pH-	4200g pH-	5600g pH-	7000g pH-

Desinfektion (Chlorin L 200 g für Becken ab 30 m³, Chlorin L 20 g bis 30 m³)

Beckeninh.	10 m ³	20 m ³	30 m ³	40 m ³	50 m ³
Erstzugabe	4 Tab 20 g	8 Tab 20 g	1 Tab 200g	1 Tab 200g	2 Tab 200g
Nachdos.	3 Tab 20 g je Woche	6 Tab 20g je Woche	1 Tab 200 g je Woche	1-2 Tab 200g je Woche	1-2 Tab 200g je Woche

Zugabe in den Skimmer, bei Zugabe in den Dosierschwimmer doppelte Menge für ca. doppelten Zeitraum.

WICHTIG: Keine fixen Zugabeintervalle, sondern mind. 1 x pro Woche Chlorgehalt messen. Dieser sollte zwischen 0,6 und 1,0 liegen. Bei zu hohem Chlorwert mit der nächsten Zugabe warten.

Algenverhütung (Algenverhüter oder Algenverhüter extra)

Erstzugabe	250 ml	500 ml	750 ml	1000 ml	1250 ml	Zugabe direkt in den Pool
Nachdosierung	80 ml je Woche	160 ml je Woche	240 ml je Woche	320 ml je Woche	400 ml je Woche	

Flockung:

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

Bei hoher Belastung zusätzlich Schnellchlor zugeben, wie oben bei „Erstzugabe“ beschrieben

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 m³ 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">Zu viele Belastungsstoffe bzw. zu wenig Desinfektionsmittel im WasserSchlechte Filtration	<ul style="list-style-type: none">pH-Wert auf 7,0 einstellenStoßchlorung mit 1 Schnellchlortablette pro m³ oder 20 g Chlorgranulat pro m³ durchführen (Skimmerzugabe!)1 <i>Superflock Kissen</i> in Skimmer legen (nach Stoßchlorung)Filteranlage 1-2 Tage durchgehend laufen lassen, wiederholt rückspülen
Grünes/trübes Wasser oder braune/rote Ablagerungen, Boden und Wände glitschig	<ul style="list-style-type: none">Algenbildung, besonders in Gewitterperioden	<ul style="list-style-type: none">pH-Wert auf 7,0 einstellenStoßchlorung mit 1 Schnellchlortablette pro m³ oder 20 g Chlorgranulat pro m³ durchführen (Skimmerzugabe!)250 ml Algenverhüter Extra pro 10 m³ zugeben1 <i>Superflock Kissen</i> in Skimmer legen (nach Stoßchlorung)Ablagerungen wegbürsten, aufwirbeln und absaugenFilteranlage 1-2 Tage durchgehend laufen lassen, oft rückspülen
Braunes, grünes oder schwarzes Wasser kurz nach Beckenbefüllung	<ul style="list-style-type: none">Eisen, Kupfer oder Mangan im Wasser (häufig bei Verwendung von Brunnenwasser)	<ul style="list-style-type: none">pH-Wert auf 7,0 einstellenStoßchlorung durchführen (s.o.)1 <i>Superflock Kissen</i> in Skimmer legen (nach Stoßchlorung)Metal Ex oder Härtestabilisator zugebenFilteranlage 1-2 Tage durchgehend laufen lassen, wiederholt rückspülen
Beckenwände rau, trübes oder milchiges Wasser	<ul style="list-style-type: none">Kalkausfällungen durch zu hohen pH-Wert oder zu hohe Temperaturen	<ul style="list-style-type: none">pH-Wert auf 7,0 einstellenKalk mechanisch wegbürsten und Kalkausfällungen absaugenHärtestabilisator zugeben
Chlorgeruch, Reizung von Augen und Haut	<ul style="list-style-type: none">Chloramine im Wasser aufgrund zu geringer (!) ChlordosierungZu hoher pH-Wert	<ul style="list-style-type: none">pH-Wert auf 7,0 einstellenBei freiem Chlorgehalt unter 0,3 mg/l Stoßchlorung durchführenFrischwasser zuführen durch lange Rückspülung1 <i>Superflock Kissen</i> in den Skimmer legen