

1	Schmutzarten	9
1.1	Lose aufliegende Verschmutzungen	10
1.2	Haftende Verschmutzungen	12
1.3	Stark haftende Verschmutzungen	14
1.4	Migrationen	16
2	Reinigungstechnik	19
2.1	Kehren	20
2.2	Kehrsaugen	22
2.3	Kehren mit Kehrmehl	24
2.4	Wischen	26
	■ Nebelfeucht Wischen	27
	■ Nasswischen	30
	■ Einstufiges Wischen	31
	■ Zweistufiges Wischen	32
2.5	Nassscheuern	33
2.6	Scheuersaugen	35
2.7	Polieren	37
3	Materialkunde	39
3.1	Glas	40
3.2	Elastische (nichttextile) Bodenbeläge	41
3.3	Textile Bodenbeläge	43
3.4	Natursteine	44
3.5	Kunststeine	46
3.6	Feinsteinzeugfliesen	47
3.7	Metalle	49
3.8	Holz	50

4	Reinigungschemie	53
4.1	Klarspülen	54
4.2	Neutralisieren	55
4.3	Mischungsverhältnis/Dosierung	56
4.4	Aufmaß	57
4.5	Säuren	58
4.6	Alkalien	59
4.7	Wischpflege	60
4.8	Neutralreiniger	61
4.9	Alkoholreiniger	62
4.10	Seifenreiniger	63
4.11	Grundreiniger	64
4.12	Abrasivem Reinigungsmittel	65
4.13	Bleichmittel	66
4.14	Lösemittel	67
4.15	Wasser	68
5	Werkzeugkunde	69
5.1	Leitern und Tritte	70
5.2	Pads und Padfarben	74
5.3	Reinigungswagen und deren Aufbau	76
5.4	Doppelfahrwagen	78
5.5	Farbsystem für Reinigungstücher	79
5.6	Falttechnik für Tücher	81
6	Grundlagenprinzip der Reinigung	83
6.1	Sinnerscher Kreis	84
6.2	Welcher ph-Wert für welche Verschmutzung?	86
	■ mineralische Verschmutzungen	
	■ organische Verschmutzungen	

6.3	Unterhaltsreinigung	87
6.4	Zwischenreinigung	88
6.5	Grundreinigung	89
7	Beschichtungen	91
7.1	Wachse und Seifen	93
7.2	Polymerbeschichtungen	94
7.3	Nanobeschichtungen	95
7.4	PU-Beschichtungen	96
8	Maschinenkunde	97
8.1	Staubsauger	98
8.2	Einscheibenmaschine	99
8.3	Nasssauger	100
8.4	Sprühextraktionsgerät	101
8.5	Scheuersaugautomat	102
8.6	Einstellung des Anpressdrucks bei Bürsten	104
8.7	Wahl des richtigen Schrubbwerkzeuges	106
9	Checklisten	109
9.1	Grundreinigung elastischer Bodenbeläge	110
9.2	Teppichreinigung	111
9.3	Beschichtung	112
9.4	Glasreinigung	113
9.5	Personaleinstellung	114
	Der Autor	115