

# Inhaltsverzeichnis

Arbeitsblatt 1 – Berufsfeld: Farbtechnik und Raumgestaltung.....	5	Arbeitsblatt 20 – Stoffe und ihre Zustandsformen	24
Arbeitsblatt 2 – Gesundheitsgefährdung durch Arbeitsstoffe .....	6	Arbeitsblatt 21 – Zusammenhangskraft der Stoffe	25
Arbeitsblatt 3 – Sicherheits- und Kennzeichnungsfarben .....	7	Arbeitsblatt 22 – Anhangskraft der Stoffe.....	26
Arbeitsblatt 4 – Umgang mit Leitern .....	8	Arbeitsblatt 23 – Benetzbarkeit der Stoffe .....	27
Arbeitsblatt 5 – Ein sicheres Gerüst .....	9	Arbeitsblatt 24 – Porosität und Kapillarität.....	28
Arbeitsblatt 6 – Gerüstbau nach Vorschrift .....	10	Arbeitsblatt 25 – Diffusion, Osmose und Luftfeuchtigkeit .....	29
Arbeitsblatt 7 – Umweltschutz am Arbeitsplatz.	11	Arbeitsblatt 26 – Viskosität.....	30
Arbeitsblatt 8 – Werkzeuge und Geräte für Vorarbeiten .....	12	Arbeitsblatt 27 – Elemente – Chemische Verbindungen.....	31
Arbeitsblatt 9 – Werkzeuge und Geräte für Vorarbeiten II.....	13	Arbeitsblatt 28 – Oxidation und Reduktion .....	32
Arbeitsblatt 10 – Streichwerkzeuge .....	14	Arbeitsblatt 29 – Säuren und Laugen.....	33
Arbeitsblatt 11 – Rollen – Rollwerkzeuge .....	15	Arbeitsblatt 30 – Umgang mit Säuren und Laugen.....	34
Arbeitsblatt 12 – Spritzverfahren.....	16	Arbeitsblatt 31 – Neutralisation und Salzbildung .	35
Arbeitsblatt 13 – Spritzgeräte .....	17	Arbeitsblatt 32 – Kohlenstoffverbindungen .....	36
Arbeitsblatt 14 – Lichtbrechung, Reflexion und Absorption .....	18	Arbeitsblatt 33 – Anstrichstoffe und Anstriche...	37
Arbeitsblatt 15 – Farbe ist optische Erscheinung.	19	Arbeitsblatt 34 – Bestandteile eines Anstrichstoffs.....	38
Arbeitsblatt 16 – Farbmischung und Farbordnung .....	20	Arbeitsblatt 35 – Trocknung der Anstrichstoffe ..	39
Arbeitsblatt 17 – Aufbau der Stoffe.....	21	Arbeitsblatt 36 – Anstrichuntergründe .....	40
Arbeitsblatt 18 – Einteilung der Stoffe.....	22	Testaufgaben .....	41
Arbeitsblatt 19 – Einteilung der Stoffe II .....	23	Bildquellenverzeichnis.....	59