


# Endbehandlungen für Beton im Vergleich

	<b>1</b> <u>ETC</u> <u>Betonlasur</u>	<b>2</b> <u>LFC</u> <u>Verkieselung</u>	<b>3</b> <u>H10</u> <u>Imprägnierung</u>	<b>4</b> <u>Porenöl</u>	<b>5</b> <u>B-Wachs</u>	<b>6</b> <u>C-Wachs</u>	<b>7</b> <u>Beize rostrot</u>	<b>8</b> <u>SQ Tiefgrund</u>	<b>9</b> <u>PUR-2</u>	<b>10</b> <u>ECO</u> <u>Tönig &amp; Firnis</u>
Wirkstoff	Acrylat	Kaliumsilikat	Silan/Siloxan	Leinöl	Bienenwachs	Carnaubawachs	Metallsalz	Acrylat/Silan	Polyurethan	Dispersionssilikat
Abperleffekt	x	x	✓	(✓)	(✓)	(✓)	x	✓	x	x
auffrischbar	x	x	✓	✓	✓	✓	x	x	x	x
diffusionsoffen	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
farbvertiefend /-verändernd	x	x	x	✓	✓	(✓)	x	x	x	✓
feuerbeständig	x	✓	x	x	x	x	✓	x	x	x
filmbildend	✓	x	x	x	(✓)	✓	x	✓	✓	x
glänzend	(✓)	x	x	x	(✓)	✓	x	x	(✓)	x
wasserverdünnbar	✓	✓	✓	x	x	x	✓	✓	✓	x
kratzfest	x	✓	✓	✓	✓	(✓)	✓	x	(✓)	✓
lebensmittelecht	x	✓	(✓)	✓	✓	✓	x	x	x	(✓)
polierbar	x	x	x	x	x	✓	x	x	x	x
Schutz vor Fettflecken	x	x	x	(✓)	(✓)	x	x	x	(✓)	x
Schutz vor Rotweinflecken	x	(✓)	(✓)	x	x	x	x	x	(✓)	(✓)
stauwasserdicht	x	✓	x	x	x	x	x	x	x	x
untergrundverfestigend	x	✓	x	x	x	x	x	✓	✓	✓
witterungsbeständig	✓	✓	✓	x	x	x	✓	✓	✓	✓
Fußbodenendbehandlung	✓	✓	(✓)	(✓)	✓	✓	(✓)	x	✓	✓
für Küchenarbeitsplatten	x	(✓)	(✓)	✓	✓	✓	x	x	x	x
für Badmöbel	x	(✓)	✓	✓	✓	✓	(✓)	x	(✓)	(✓)
für Wohnmöbel	(✓)	(✓)	✓	✓	✓	✓	(✓)	x	(✓)	(✓)
für Gartenobjekte	✓	✓	✓	x	x	x	✓	x	✓	✓
für Spielobjekte	(✓)	✓	✓	x	x	x	(✓)	x	✓	✓
für Untergrundsanierung	x	✓	(✓)	x	x	x	x	✓	x	(✓)
überstreichbar mit	1	1,2,3,4,5,6	1,3,4,5,6	4,5,6	4,5,6	4,5,6	1,3,4,5,6,7	1,6,8,9	9	1,3,5,6,10
Mindestalter des Betons	7 Tage	7 Tage	3 Tage	3 Tage	3 Tage	3 Tage	3 Tage	5 Tage	7 Tage	7 Tage
Verbrauch pro Schicht	60-180 ml/m <sup>2</sup>	150-400 ml/m <sup>2</sup>	60-180 ml/m <sup>2</sup>	80-150 ml/m <sup>2</sup>	60-100 ml/m <sup>2</sup>	60-100 ml/m <sup>2</sup>	100 ml/m <sup>2</sup>	100-150 ml/m <sup>2</sup>	100-250 ml/m <sup>2</sup>	200-300 ml/m <sup>2</sup>