



## ÜBERSICHT BEANSPRUCHUNGSKLASSEN – ABDICHTUNGEN

Belastungsart	Beanspruchungsgruppe			
	W1	W2	W3 <sup>1</sup>	W4 <sup>1,2</sup>
	Höhe und Dauer der Intensität (Belastung)			
Luftfeuchtigkeit	Erhöht, kein Tauwasser	Kurzzeitig hoch, evtl. Tauwasser	Kurzzeitig hoch, Tauwasser	Länger erhöht, Tauwasser
Reinigungswasser	Periodisch feuchtes Wischen	Feuchtes Wischen, periodische Nassreinigung	Periodische Nassreinigung	Tägliche Intensivreinigung
Spritzwasser <sup>3</sup>	Keines	Kurzzeitig, gering bis mittel	Kurzzeitig, stark	Länger anhaltend, mittel bis stark
Beispiele:	<u>Im Wohnbereich:</u> WC, Vorzimmer (Flure), Stiegenhäuser	<u>Im Wohnbereich:</u> Küche  <u>Im Betriebsbereich:</u> WC-Anlagen <sup>4</sup>	<u>Im Wohnbereich:</u> Spritzwasserbereich in Duschen und Badezimmern  <u>Gewerbe und Bürobereich:</u> WC-Anlagen <sup>5</sup>	<u>Betriebsbereich:</u> Küchen, Duschanlagen  <u>Gastgewerbe- und Hotelbetrieb:</u> Duschanlagen Wohnbereich: Dusche ohne vorgefertigter oder mit vorgefertigter Duschtasse

1 Bei den Beanspruchungsgruppen W3 und W4 ist die gesamte Bodenfläche (auch unterhalb von Einbauten) abzudichten. Zusätzlich ist ein mindestens 15cm hoher Wandhochzug (doppo Abdichtungsband) auszuführen.

2 Druckwasserbeanspruchte Fliesenbeläge, z.B. in Schwimmbecken und Wasserbehältern, unterliegen Sonderregelungen.

3 Der Spritzwasserbereich reicht bei Badewannen in der Höhe mindestens 30cm über die oberste Wasserentnahmestelle und bei Duschen sowie Wandbrausen bis zur Türzargenhöhe, in der Länge mindestens 30cm über die Wanne bzw. Duschtasse hinaus. Ebenso sind Wandabdichtungen hinter Einbauten anzubringen.

4 WC-Anlagen ohne Bodenablauf

5 WC-Anlagen mit Bodenablauf