

Klasse	Beschreibung	Beispiele
Wassereinwirkungsklassen (Wx-B) Füllhöhe von Behältern und Becken, Wassertemperatur $\leq 32\text{ °C}$		
W1-B	$\leq 5\text{ m}$ Wassersäule	–
W2-B	$\leq 10\text{ m}$ Wassersäule	–
W3-B	$> 10\text{ m}$ Wassersäule	–
Rissklassen (Rx-B) Rissbildung, Rissbreitenänderung, Rissversatz im Untergrund		
R0-B	Keine Neurissbildung bzw. keine Rissbreitenänderungen vorhandener Risse	–
R1-B	Neu entstehende Risse oder Rissbreitenänderung bis maximal 0,2 mm	–
R2-B	Neu entstehende Risse oder Rissbreitenänderung bis maximal 0,5 mm	–
R3-B	Neu entstehende Risse oder Rissbreitenänderung bis Maximal 1,0 mm, Rissversatz bis 0,5 mm	–
Standortsituationen (Sx-B) Bedingt durch die jeweilige Standortsituation der Behälter ergeben sich unterschiedliche Anforderungen an die Zuverlässigkeit der Abdichtung		
S1-B	Behälter im Außenbereich, der nicht mit einem Bauwerk verbunden ist	Die Behälterabdichtung dient zur Abdichtung gegen das Auslaufen des Füllwassers
S2-B	Behälter im Außenbereich, der an ein Bauwerk angrenzt und mit diesem verbunden ist sowie Behälter im Innenbereich eines Bauwerks	Die Behälterabdichtung dient zugleich der Abdichtung des Bauwerks gegenüber dem Füllwasser