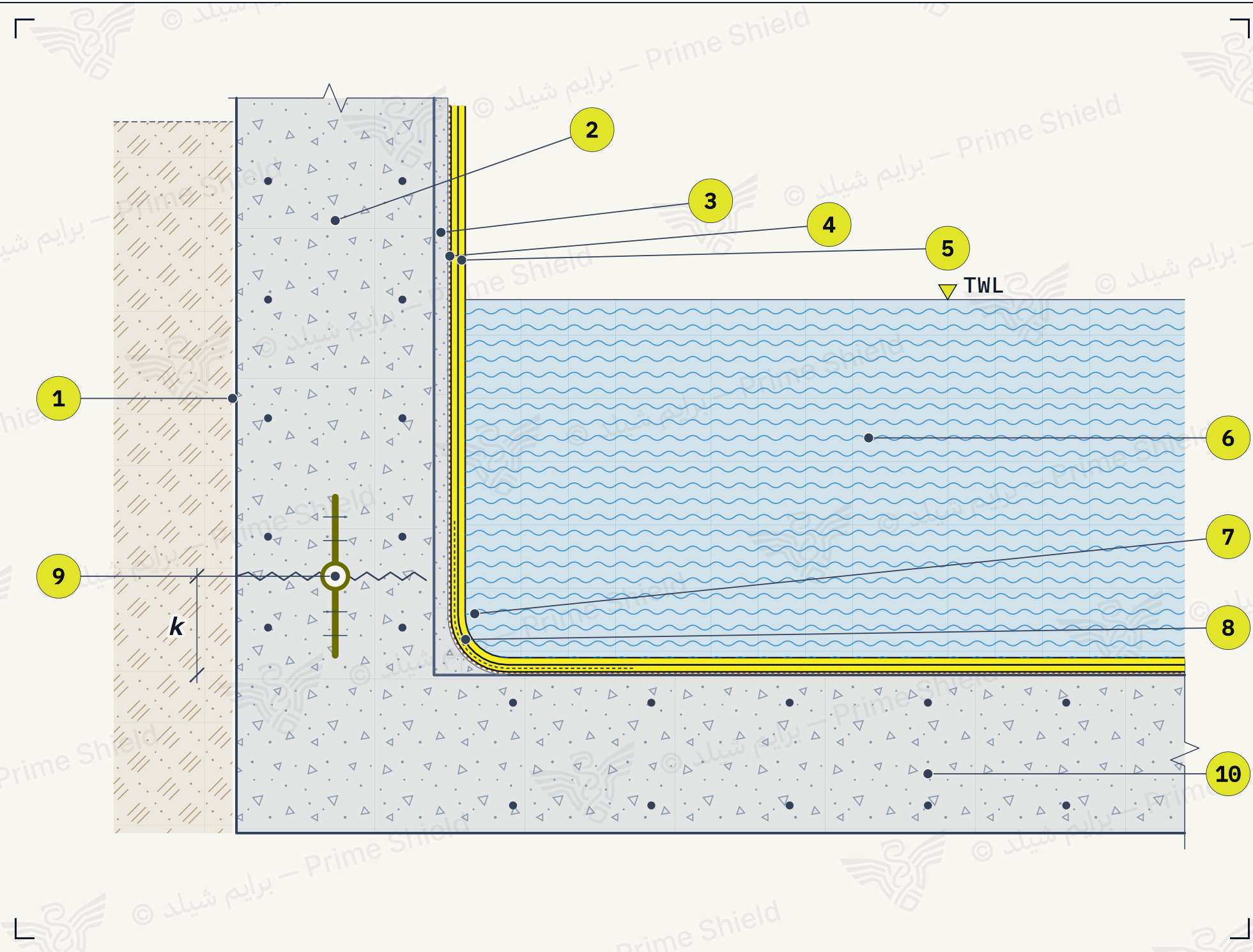




الإشارات المرقّمة	CALLOUTS
الوجه الخارجي يُحمى حسب ظروف الموقع	Outer face protected as site conditions require
جدار الخزان الخرسانى	Concrete tank wall
مونة إصلاح وتسوية حيث يلزم	Repair and levelling mortar where needed
برايمر	Primer
طبقات التبيتين أو العزل متصلة	Lining or waterproofing coats, continuous
الماء حتى منسوب التشغيل الأعلى	Water up to the top water level
تقوية إضافية عند الزاوية حسب النظام	Extra reinforcement at the corner, per the system
زاوية مقوسة من مونة الإصلاح	Cove in repair mortar
فاصل الكيكر مع مانع مياه مدفون حيث تنص المواصفة	Kicker joint with a cast-in waterstop where specified
أرضية الخزان	Tank floor slab

الرموز في الرسم	NOTATION
k — ارتفاع الكيكر حسب التصميم	k — kicker height, per design
TWL — منسوب الماء الأعلى في الخزان	TWL — top water level in the tank
NTS — بدون مقياس	NTS — not to scale

11
PS-D

TANK WALL-FLOOR JUNCTIONالتقاء جدار الخزان بأرضيته

SECTION · مقطعSCALE NTS

ملحظاتNOTES

N1

تُفتح مسام الخرسانة وتُزال اللبنة الضعيفة بالتجليخ أو السفع، وتُعالج التعشيشات وفتحات ربط الشدات.

N1

N2

تُقاس رطوبة الخرسانة قبل التبيتين وتكون ضمن حدود النشرة الفنية للمنتج.

N2

N3

الزاوية المقوسة تُبعد الإجهاد والتشقّق عن الزاوية القائمة.

N3

N4

خزانات مياه الشرب: مواد معتمدة لملامسة مياه الشرب (مثل WRAS أو NSF/ANSI/CAN 61)، ومعالجة كاملة قبل الملء.

N4

N5

يُجرى اختبار امتلاء الخزان ويُسجّل قبل التشغيل.

N5

TYPICAL TECHNICAL DETAILSالتفاصيل الفنية النموذجية

PS-D-11

Tank wall-floor junctionالتقاء جدار الخزان بأرضيته

المقاس A3 · 1 / 1	المقياس بدون مقياس · NTS	العرض مقطع · Section
رمز التفصيلة PS-D-11	المراجعة R0 · First issue	التاريخ 2026-10-08

تفصيلة نموذجية — ليست للتنفيذ

تُعدّ التفاصيل الخاصة بكل مشروع وفق المواصفة المعتمدة ومتطلبات الشركة المصنّعة. الأبعاد والسماعات والمواد لا تُقرأ من هذا الرسم؛ تُحدّد وفق المواصفة المعتمدة ونشرات الشركة المصنّعة.

Typical detail — not for construction

Project-specific details per the approved specification and manufacturer requirements. Do not scale. Dimensions, thicknesses and materials follow the approved specification and the manufacturer's data.

© 2026 PRIME SHIELD · PS-D-11 · R0

www.primeshield.com.sa · contact@primeshield.com.sa