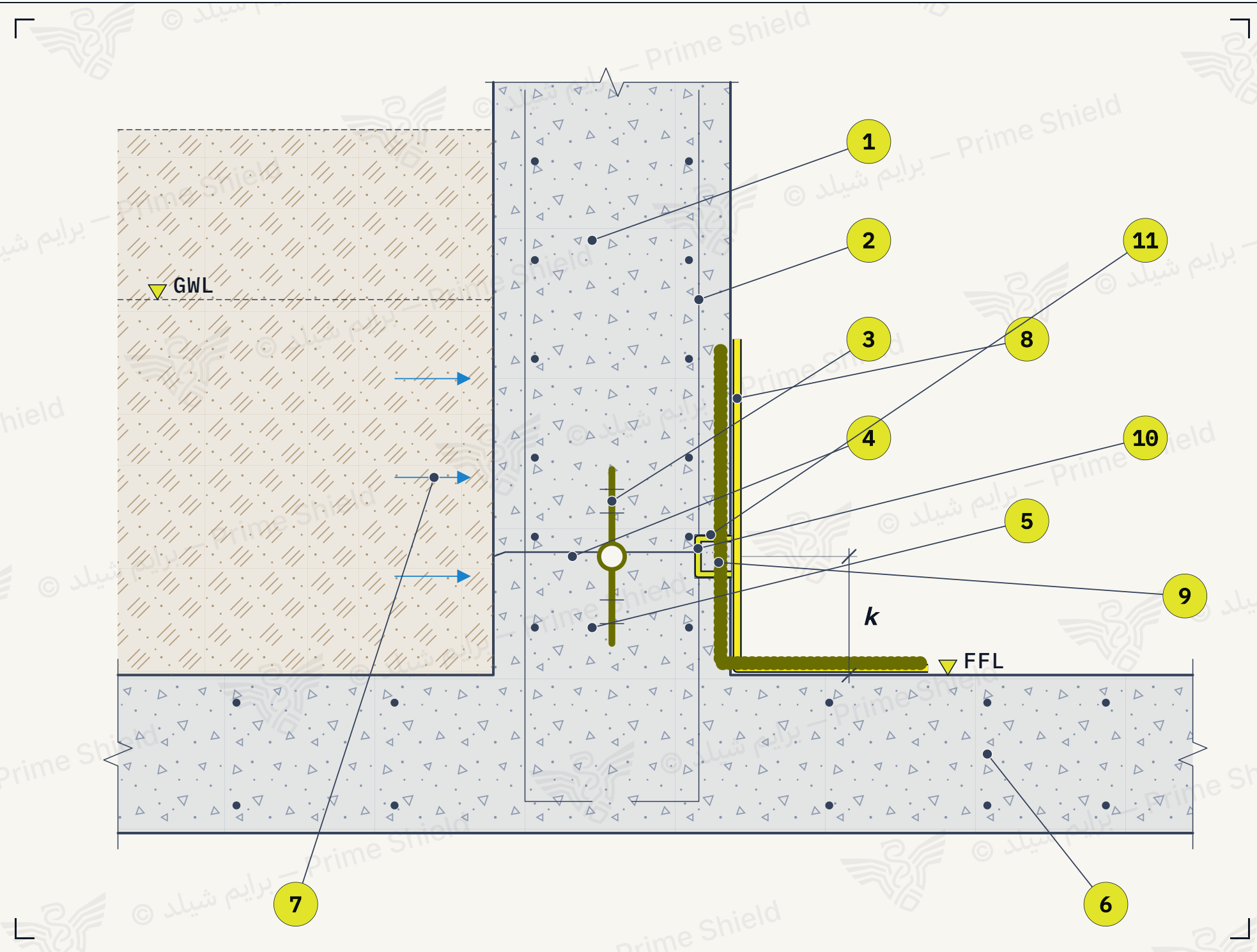




| CALLOUTS                                             | الإشارات المرقّمة                |
|------------------------------------------------------|----------------------------------|
| 1 Wall (second pour)                                 | الجدار (الصبّة الثانية)          |
| 2 Reinforcement continuous through the joint         | حديد التسليح مستمر عبر الفاصل    |
| 3 Cast-in waterstop where specified                  | مانع مياه مدفون حيث تنص المواصفة |
| 4 Construction joint: roughened, clean surface       | فاصل الصب: سطح مُخشّن ونظيف      |
| 5 Kicker cast with the base                          | كيكّر مصبوب مع القاعدة           |
| 6 Base slab or raft                                  | القاعدة أو اللبشة الخرسانية      |
| 7 Water-pressure side                                | جهة ضغط الماء                    |
| 8 Crystalline slurry coats above and below the joint | طبقات بلورية فوق الفاصل وتحتّه   |
| 9 Crystalline mortar packed into the chase           | مونة العزل البلوري تملأ المجرى   |
| 10 Crystalline slurry in the chase                   | طبقة بلورية داخل المجرى          |
| 11 Chase along the joint                             | مجرى على امتداد الفاصل           |
| NOTATION                                             | الرموز في الرسم                  |
| k — kicker height, per design                        | k — ارتفاع الكيكّر حسب التصميم   |
| FFL — finished floor level                           | FFL — منسوب التشطيب النهائي      |
| GWL — groundwater level                              | GWL — منسوب المياه الجوفية       |
| NTS — not to scale                                   | NTS — بدون مقياس                 |

|                                                                                                                                                  |                                                                                                                 |                |           |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|-----------|
| 07<br>PS-D                                                                                                                                       | فصل الصب عند كيكّر الجدار                                                                                       | SECTION · مقطع | SCALE NTS |
| NOTES                                                                                                                                            | ملاحظات                                                                                                         |                |           |
| N1 Remove the laitance, roughen and clean the first pour before the second.                                                                      | N1 تُزال اللبنة الضعيفة ويُخشّن سطح الصبة الأولى ويُنظّف قبل الصبة الثانية.                                     |                |           |
| N2 Where a cast-in waterstop is used, it sits at mid-thickness, continuous through the manufacturer's joints, and must not fold during the pour. | N2 مانع المياه المدفون — حيث يُستخدم — يُثبّت في منتصف السماكة متصلًا بوصلات حسب المصنّع، ولا يُثنى أثناء الصب. |                |           |
| N3 The chase size and its mortar follow the approved crystalline system; saturate the concrete before application.                               | N3 مقاس المجرى ومونته حسب نظام العزل البلوري المعتمد، وتُشبع الخرسانة بالماء قبل التطبيق.                       |                |           |
| N4 Moist-cure the crystalline coats for the period the TDS states.                                                                               | N4 تُعالج الطبقات البلورية بالترطيب للمدة المحددة في النشرة الفنية.                                             |                |           |
| N5 A leaking construction joint in an existing structure is treated by injection — see crack injection.                                          | N5 فاصل الصب الذي يسرب في منشأ قائم يُعالج بالحقن — انظر نظام حقن الشروخ.                                       |                |           |



PRIME SHIELD

TYPICAL TECHNICAL DETAILS  
التفاصيل الفنية النموذجية

PS-D-07

Construction joint at a wall kicker  
فاصل الصب عند كيكّر الجدار

|                              |                                       |                                |
|------------------------------|---------------------------------------|--------------------------------|
| VIEW العرض<br>Section • مقطع | SCALE المقياس<br>NTS • بدون مقياس     | FORMAT المقاس<br>A3 • 1 / 1    |
| DATE التاريخ<br>2026-10-08   | REVISION المراجعة<br>R0 • First issue | DETAIL رمز التفصيلة<br>PS-D-07 |

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.

تفصيلة نموذجية – ليست للتنفيذ

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

© 2026 PRIME SHIELD • PS-D-07 • R0

www.primeshield.com.sa • contact@primeshield.com.sa