

コンクリート構造物のはく落防止に

レジガード



システム

最短
1日施工

-5°C
施工可能

高い
耐荷重性

複雑な形状
にも対応

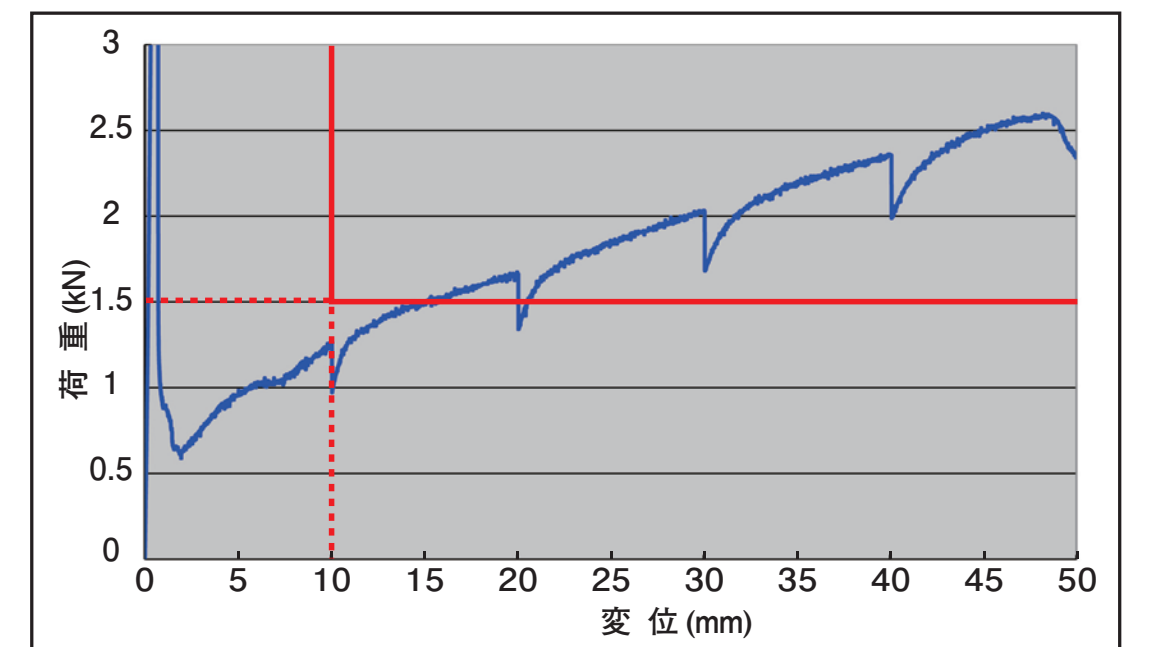
商品体系

プライマー	ウレタン樹脂プライマー レジガード1DFプライマー
NEXCO規格適応仕様の場合	
プライマー	無溶剤形エポキシ樹脂プライマー レジガードHGプライマー
パテ・含浸接着材 兼上塗り	特殊ウレタン樹脂 レジガード1DF
FRP形成シート	2軸PET繊維シート サイトシート

はく落防止性能

押抜き試験 (JSCE-K533)

要求性能:変位10mm以上・最大荷重1.5kNに対し、変位10mm以上・2.60kNの高い耐荷重性を有しています。

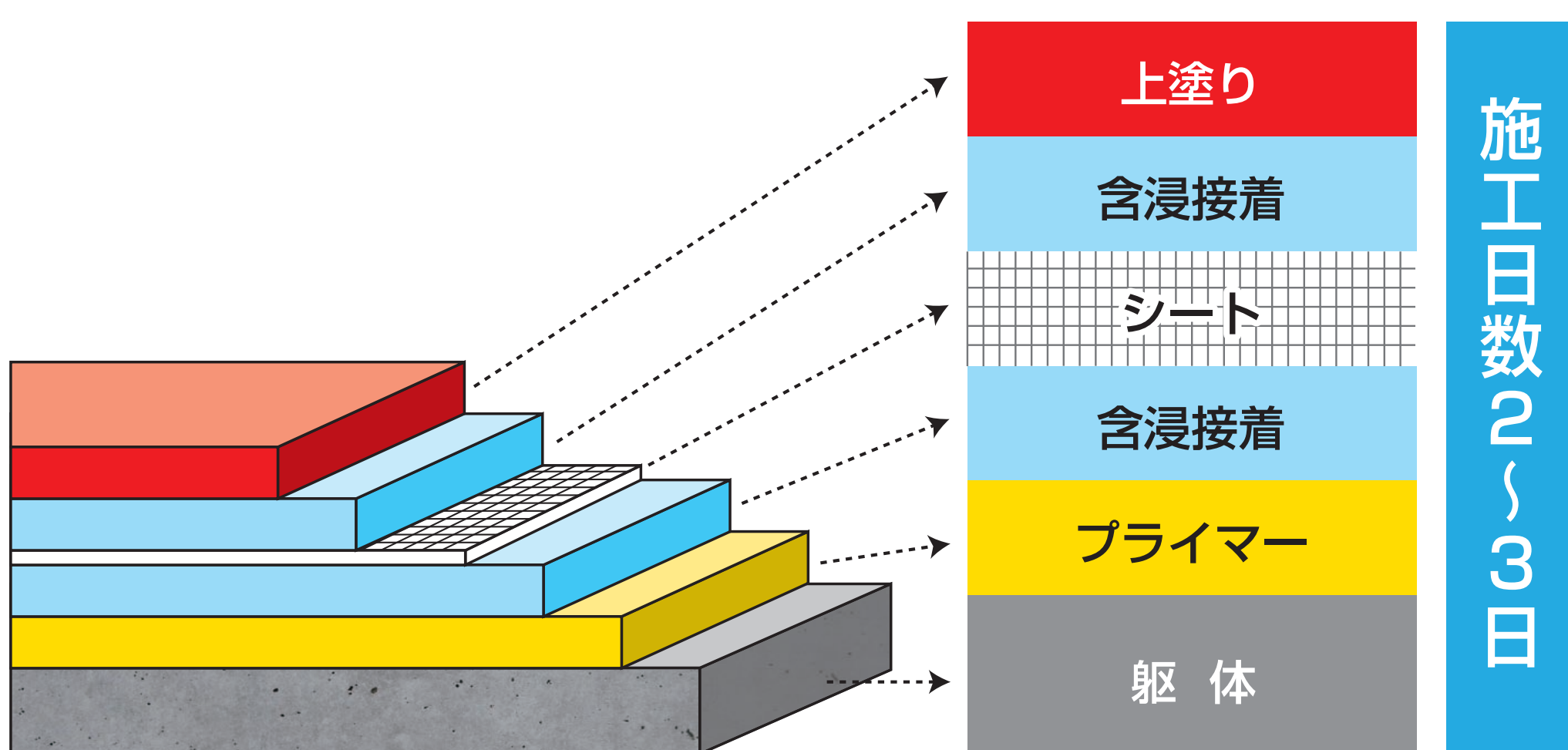


押抜き試験 要求性能

- ①変位10mm以上における最大耐力を評価
- ②最大荷重1.5kN:約50kg程度のコンクリート片のはく落を想定し、安全率を見込んだ値

工程比較

従来工法

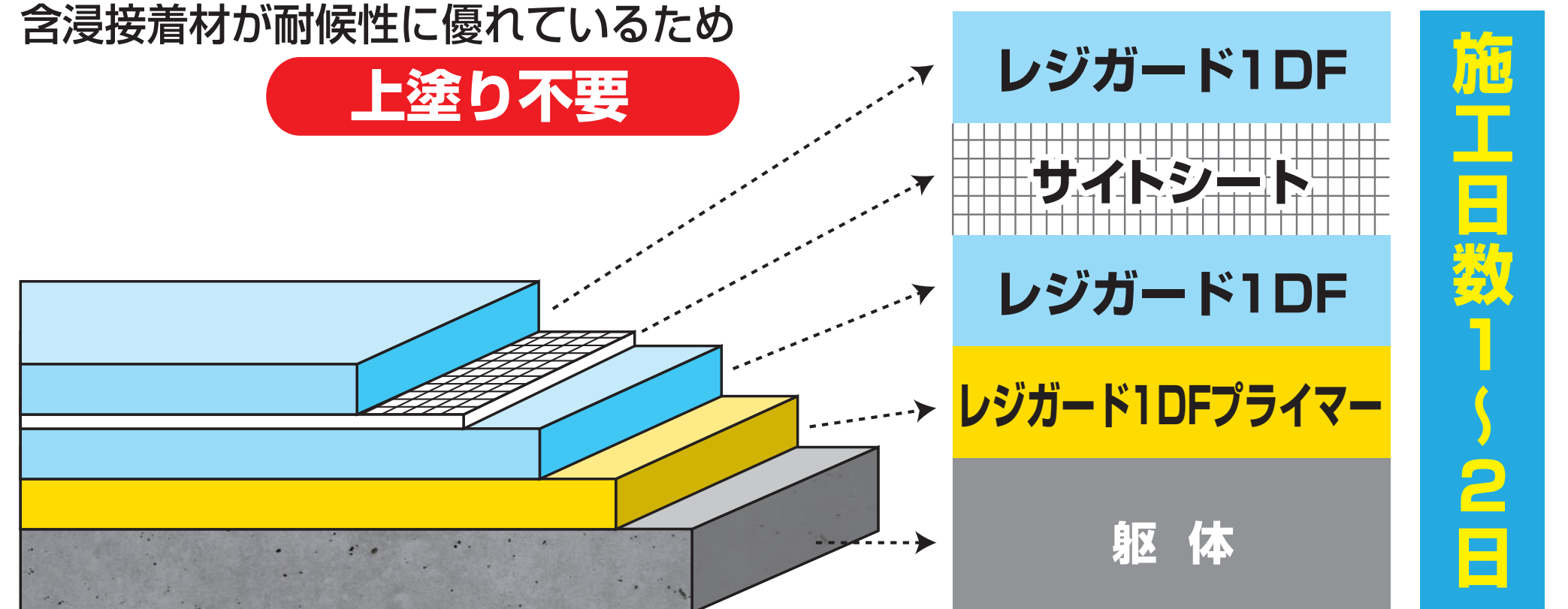


レジガード1DFシステム

工程短縮 1日

含浸接着材が耐候性に優れているため

上塗り不要



DNT

DAI NIPPON TORYO

大日本塗料株式会社