



# ショーボンド建設株式会社

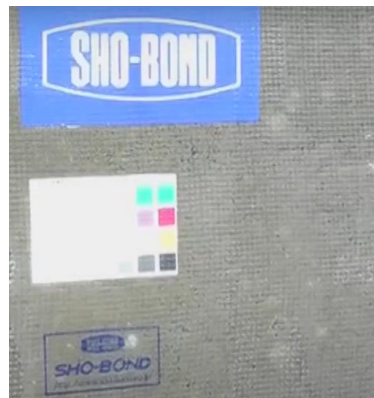
東京都中央区日本橋箱崎町7番8号 / <https://www.sho-bond.co.jp>

～出展技術：ニュークリアクロス工法～はく落防止対策後に劣化進行を目視観察できる補修工法～

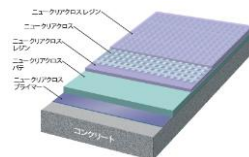
## 透明の特殊シートによる「はく落防止対策(目視点検生産性向上)」

接着剤の含浸により透明になる特殊ビニロクロス（ニュークリアクロス）を、硬化後に透明になる接着剤でコンクリートに貼り付ける「はく落防止」の対策工。施工後に下地コンクリートの変状（はく落、ひび割れ）が目視にて確認でき、点検等の維持管理が容易。

押し抜き試験において、変位10mm以上における最大荷重が1.5 kN以上あることを確認。NEXCO 構造物施工管理要領の剥落防止性能証明取得。



ニュークリアクロス施工後の状況



施工イメージ図



押し抜き試験状況

# 建設フェア四国2023in高松