KKシートノロ止めシール(剥離時の残存防止に向けて)のご案内

1. 目 的

コンクリート打設時にKKシートにあけた鉄筋用孔周囲にコンクリートのノロがまわる ことにより、KKシート剥離時にコンクリート表面付近にKKシートの端切れが残る事例が あります。

この事例を解消するために、鉄筋用孔周辺に貼り付けるノロ止めシールを開発しました。 このシールを使用することにより、鉄筋周囲のノロ漏れが抑制でき、KKシートをノロが 巻き込むことなく、KKシートの端切れを残さずに剥離させることができます。

以下に、効果および使用手順について記載します。

2. 効 果

①コンクリート打設時



②型枠撤去前



③型枠解体(KKシート剥離)

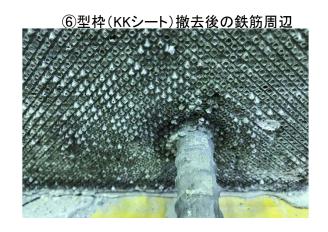


④撤去した型枠(KKシート)



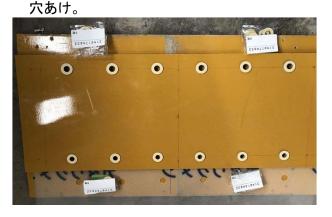
⑤撤去したKKシートの鉄筋孔周囲





3. 使用手順

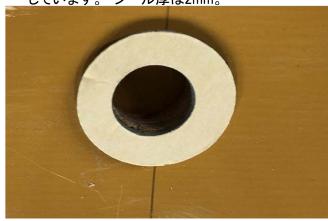
①型枠に鉄筋用の穴をあけ、ノロ止めシールを貼る。 ②ノロ止めシール孔径は鉄筋公称径+1mm (両面接着シール仕様です。) 同一位置でKKシートにコテ(弊社販売品)を使用して



型枠削孔径は鉄筋公称径+3mm ノロ止めシールはD13用、D16用、D19用を用意 しています。 シール厚は2mm。

協立エンジ(株)

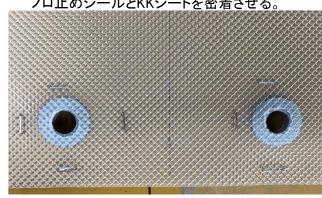
令和1年5月



②ノロ止めシールの紙を剥がし、KKシートを貼付。 KKシートは基本的にタッカー留め。



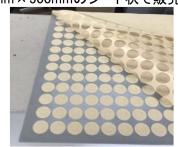
③鉄筋孔の周囲には4箇所でタッカー留めする。 コンクリートノロがKKシート背面にまわらないように ノロ止めシールとKKシートを密着させる。



④鉄筋を挿入。ノロ止めシールスポンジ部を損傷 させないようゆっくり挿入。



ノロ止めシール販売形態 500mm×500mmのシート状で販売



500×500シート1枚当たりの入数

182個/枚 D13用 D16用 156個/枚 132個/枚 D19用