

10-20 秒押し付けるだけ 緊急の止水に活躍します 止水後も圧縮強度 60N/mm², 接着強度 1.6N/mm² と強度も充分露出しても割れません



概要

KÖSTER KD2 は粉のまま使用する特殊止水セメントで漏水箇所に 10-20 秒間押し付けるだけで即座に止水できます。止水後、約 45 分間で 50N/mm² の圧縮強度が得られ、水和完了後（28 日後）は圧縮強度 60N/mm²、接着強度 1.6N/mm² となります。

用途

- 1、止水全般
- 2、KD システムとして KD1 の硬化促進

使用法

1、クラックからの漏水の止水

- (1) 漏水中のクラックをVカットします（図 1）。
 - (2) KÖSTER KD2 を手で掬い取り、両手で圧縮し余分な空気を押し出します（図2）。
 - (3) 漏水箇所に 10-20 秒間押し付けます。この時、多めに材料を押し付け（躯体表面に盛り上がる程度）、手で強く押し付けると強度が発現します。止水を確認後直ちに皮すき（ケレン）等で余分な材料を除去します（図3）。最後に露出した面を水を含ませたハケ等で濡らし完全に硬化させます。
- 2、KÖSTER KD システムとして（詳細は KD システムのページをごらんください）
KD2 は KD1 の硬化促進材として機能します（図4）。

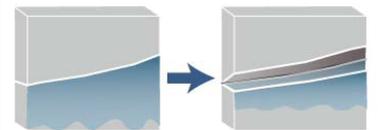
データ：圧縮強度（45 分後）50N/mm²（同 14 日後）60N/mm² 接着強度 1.6N/mm²



KD2 6kg 缶入り



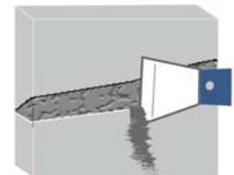
KD システム 左から KD1, KD2, KD3



Vカット 図 1



両手で圧縮し余分な空気を押し出します 図 2



止水後余分な材料を除去 図 3



塗布した KD1 に擦り込み硬化させます 図 4

成分

ポルトランドセメントクリンカー、二酸化珪素、
ポリアクリルアミドコポリマー