

## 背面水圧抵抗性内面防水工法 インナーシャット工法

NNTD登録番号：1377

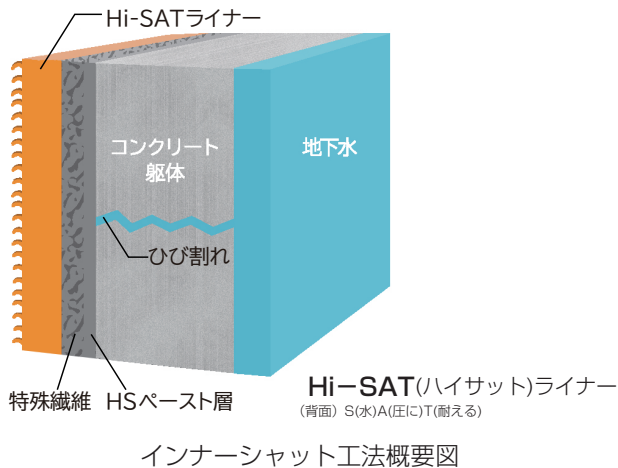
## ハセガワシート株式会社

〒276-0022 千葉県八千代市上高野1384-5 長谷川化学工業株式会社

TEL 047-411-5014 FAX 047-484-7146

URL <https://www.sanasheet.com/>

【拠点】東京営業所（〒101-0035 東京都千代田区神田紺屋町34 東和神田ビル401、TEL.03-3527-3160、FAX.03-3527-3161）



施工状況

### 概要

本工法は、地下水が室内に流入する圧力に耐えられる画期的なシート防水工法。

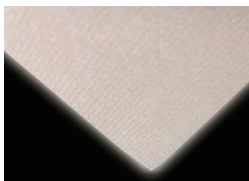
地下内壁や目地部防水・防火水槽・汚水槽に最適で、特に汚水槽においては塗膜材料よりも大幅に工期短縮ができる。また、既に漏水している構造物に対しては、止水注入材と併用することで注入費用を大幅に削減することが可能。

### 特長

1. 0.1MPaの水圧に耐えられる
2. 湿潤面にも施工可能
3. 無臭

### 使用材料

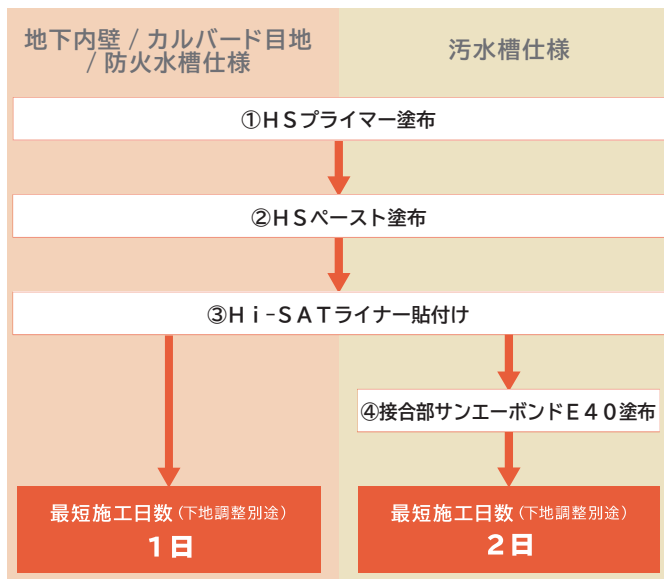
- Hi-SAT (ハイサット) ライナー  
エチレン酢酸ビニル (EVA) 樹脂系シートに特殊繊維が貼り付けられており、接着剤である特殊なHSペーストを介して下地に強固に接着する。
- Hi-SAT (ハイサット) ポリマー  
特殊2液エポキシ系エマルジョン。HSペーストに配合することで接着強度が大幅アップし、長期に渡って背面からの水圧に耐えることができる。



### 適用条件

1. 適用部位  
地下汚水槽、防火水槽、貯湯槽、地下室内壁、ボックスカルバート目地部、用水路目地部
2. 適用範囲  
0.1MPaの水圧範囲内
3. 自然条件  
5℃以上（5℃を下回る場合は要採暖）

### 施工手順



①HSプライマー塗布



②HSペースト塗布



③Hi-SATライナー張付け



④接合部へのサンエーボンドE40塗布  
※汚水槽仕様の場合