

# S クリート工法

国土交通省 NETIS 登録番号 : KT-160122-VR

技術名称 : S クリート工法

S クリート工法は、**S クリートアップ (珪酸塩系)** と **S クリートガード (シラン・シロキサン系)** によりコンクリート内側を改質・強化し遮水層および撥水層を形成し、構造物の耐久性を向上させる複合工法です。

**S CRETE UP**

浸透性珪酸塩系コンクリート改質材  
**S クリートアップ S CRETE UP**  
高い浸透力でコンクリートを内部から改質

クラック再発抑制効果  
既設コンクリートの強度改善  
高い止水効果

エフロ抑制  
凍害抑制  
塩害抑制  
中性化改善

プライマー効果  
優れた施工性  
低圧散水不要

NETIS  
(国土交通省新技術提供システム)  
登録番号 : KT-160122-VR  
新技術名称 : S クリート工法

**BIRCS**  
株式会社パークス環境

**S CRETE GUARD**

浸透性シラン・シロキサン系防水材料  
**S クリートガード S CRETEGUARD®**  
高耐久性の超撥水力でコンクリートやタイル目地を強固に守る

コンクリートやタイル面をしっかりと保護。  
シラン・シロキサン成分が深く浸透し強靱な防水層をコンクリート内部に成形します。

NETIS  
(国土交通省新技術提供システム)  
登録番号 : KT-160122-VR  
新技術名称 : S クリート工法

土木学会指針「表面含浸材の試験方法 JSCE-K572」グレード A 適合

**BIRCS**  
株式会社パークス環境

[ コンクリート表面含浸工施工指針(日本土木学会)による要求性能(最高グレードのグレードA相当) ]

S クリート工法は、コンクリート内部の改質・遮水性を高め、ひび割れの発生や拡大を抑制し、さらに、コンクリート表層の撥水効果・塩化物イオン等の侵入抑制効果により、コンクリート構造物の耐久性を向上させ建物の超寿命化に貢献します。

S クリート工法との併用でさらに効果的  
「S クリートクラック工法」

ひび割れ補修・断面修復用  
Vカット不要

コンクリートの延命化を実現。

## S CRETE CRACK METHOD S クリートクラック工法(クラック注入・表面被覆工法)

止水、エフロ抑制などの優れた改質効果



### 製品概要/施工手順書

#### 目次

製品概要	1
施工手順	2
施工要領	3
施工要領	4
施工要領	5
施工要領	6
施工要領	7
施工要領	8
施工要領	9
施工要領	10
施工要領	11
施工要領	12
施工要領	13
施工要領	14
施工要領	15
施工要領	16
施工要領	17
施工要領	18
施工要領	19
施工要領	20
施工要領	21
施工要領	22
施工要領	23
施工要領	24
施工要領	25
施工要領	26
施工要領	27
施工要領	28
施工要領	29
施工要領	30
施工要領	31
施工要領	32
施工要領	33
施工要領	34
施工要領	35
施工要領	36
施工要領	37
施工要領	38
施工要領	39
施工要領	40
施工要領	41
施工要領	42
施工要領	43
施工要領	44
施工要領	45
施工要領	46
施工要領	47
施工要領	48
施工要領	49
施工要領	50
施工要領	51
施工要領	52
施工要領	53
施工要領	54
施工要領	55
施工要領	56
施工要領	57
施工要領	58
施工要領	59
施工要領	60
施工要領	61
施工要領	62
施工要領	63
施工要領	64
施工要領	65
施工要領	66
施工要領	67
施工要領	68
施工要領	69
施工要領	70
施工要領	71
施工要領	72
施工要領	73
施工要領	74
施工要領	75
施工要領	76
施工要領	77
施工要領	78
施工要領	79
施工要領	80
施工要領	81
施工要領	82
施工要領	83
施工要領	84
施工要領	85
施工要領	86
施工要領	87
施工要領	88
施工要領	89
施工要領	90
施工要領	91
施工要領	92
施工要領	93
施工要領	94
施工要領	95
施工要領	96
施工要領	97
施工要領	98
施工要領	99
施工要領	100