

浸水・水害対策に! **NEW**

2液混合液状樹脂・硬化型防水材

ラクシール™-WG



① 高流動性

混合初期は液状で流動性がよく、開口部のケーブルの細かな隙間やラック等の複雑な形状部分にも充填可能

② 高い止水性

0.5MPa×24時間で漏水無し
試験条件:鉄管(呼び径100A)にケーブルを通線
ラクシール-WGを厚さ100mmに充てん

※社内測定値であり保証値ではありません。
※施工時の構造でご不明な点がありましたら弊社までお問い合わせください。

③ 難燃性を有しています

酸素指数(OI値)33

※区画費通部の認定はありません。

品番および構成材料

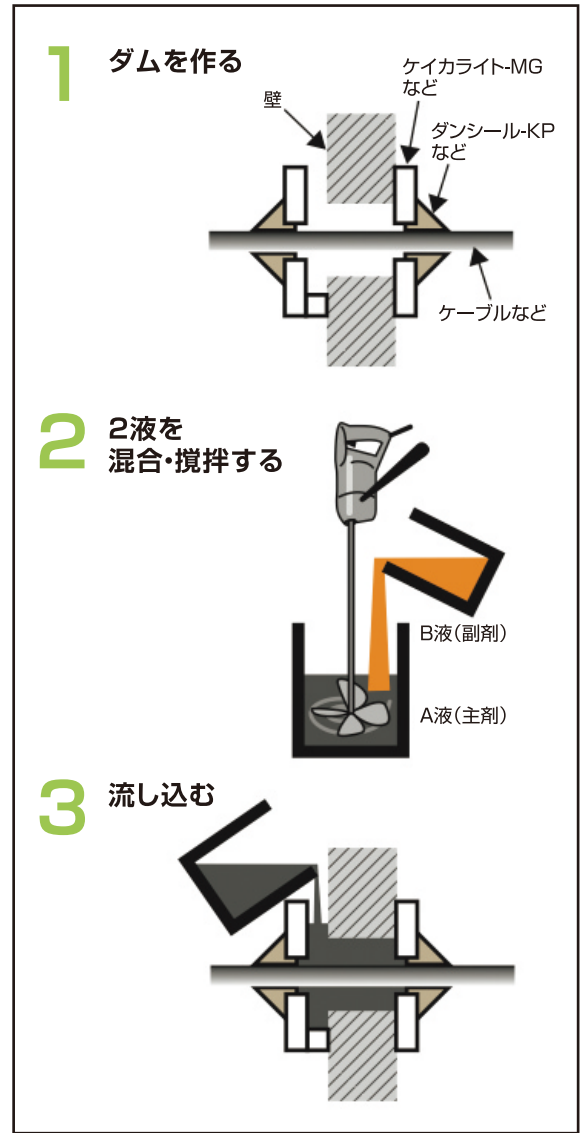
名称	品番	正味量(kg)		混合比 (質量比) A液:B液	硬化物の色	販売単位 (SET)	標準価格 (円/SET) (税別)
		A液(主剤)	B液(副剤)				
5kgセット	RSEWG5	4.17 (約2.8ℓ)	0.83 (約0.8ℓ)	5:1	ダークグレー	1	26,800
20kgセット	RSEWG20	16.67 (約11ℓ)	3.33 (約3ℓ)				81,000

■特性(代表値)

項目		単位	ラクシール-WG
可使時間の目安 (25℃)	低粘度状態(30Pa.s以下)	分	25
	高粘度状態(100Pa.s以下)		50
硬化時間の目安 (25℃)	半硬化時間 (固まって流れにくくなる時間)	時間	2
	硬化時間 (十分に硬化する時間)	時間	48
比重	A液	—	1.5
	B液	—	1
	硬化物	—	1.4
粘度 (25℃)	A液	Pa.s	27
	B液		0.1
	混合初期粘度		6
酸素指数(OI値)		—	33
体積固有抵抗		$\Omega \cdot \text{cm}$	10^{11}
引張強さ		MPa	2.5
引張接着強さ【コンクリート】		MPa	0.5
引張接着強さ【鋼板】		MPa	0.4
伸び率		%	100
熱伝導率		w/m·k	0.5

※上表の特性値は代表値であり、ご使用条件によっては変動することがございます。
 ※本製品の仕様はお断りなく変更する場合がございます。

■使用方法例



地中梁貫通部漏水対策 外壁貫通部FEP止水工法



施工例



FEP貫通部止水キット
 (その他施工に必要な部材も付属します)

■継手を介さずFEPを建屋内まで引き込むのでパイプ内の水密性が高くなります。

■ラクシール-WGは混合初期が液状で流動性が良く、FEPの波部にも確実に入り込みます。

FEP貫通部止水キット品番

STW80
(FEP80用)

STW100
(FEP100用)



※発売元(お問い合わせ先):古河エレコム株式会社 ※ナットと注入口の形状はサイズにより異なります。※FEPはスパイラル管のみ対応しています。
 ※0.1MPa×72時間で漏水無し。試験条件:鉄管(呼び径100A)を用いた検証結果です。ラクシール-WGを厚さ50mmに充てん。(社内測定値であり保証値ではありません)

●技術に関するお問い合わせは
株式会社古河テクノマテリアル
<https://www.furukawa-ftm.com/>

防災事業部
 〒254-0016 神奈川県平塚市東八幡5丁目1番8号
 TEL.(0463) 24-9341 FAX.(0463) 24-9346

●販売に関するお問い合わせは
古河エレコム株式会社
<https://www.f-elecom.com/>

第一営業部 TEL.(03) 5297-8778 中部支社 TEL.(052) 414-6141 静岡支店 TEL.(054) 652-5070
 第二営業部 TEL.(03) 5297-8696 九州支社 TEL.(092) 483-5561 北信越支店 TEL.(076) 431-0863
 第三営業部 TEL.(03) 5297-8771 東北支社 TEL.(022) 267-0771 中国支店 TEL.(082) 246-0881
 エレクトロニクス部 TEL.(03) 5297-8730 北海道支店 TEL.(011) 251-5991
 関西支社 TEL.(06) 6346-4173 北関東支店 TEL.(028) 624-6894

本社 〒101-0047 東京都千代田区内神田2丁目16番8号
 (古河電工神田ビル)