RESONAC

急結止水セメント

ショウワ止水剤

ショウワ止水剤は、土木・建築分野におけるコンクリート構造体の漏水箇所を瞬時に 固結する急結止水セメントです。

止水はもちろん、コンクリート欠損箇所の充填用、石材の仮止め用に優れた性能を発揮します。

特長

- 水と混練すると約1分で硬化します。
 - 練り合わせるのは水のみです。混練後約30秒後には硬化が始まり、約60秒後に硬化し、約1時間後には 実用強度に達します。(気温20℃)
- **2** クラックの発生はほとんどありません。 当社の配合ノウハウにより収縮を可能な限り抑えておりますのでクラックの発生はほとんどありません。
- **接着性に優れています。** コンクリート、モルタル下地に対して優れた接着性が得られます。

用途

- コンクリート構造体の漏水箇所の止水(亀裂・ジャンカ・打継部・結合部・配管まわり部等)
- 2 コンクリート構造体の欠損箇所の充填補修
- ❸ 石材の仮止め

※用途につきましてご不明な点がございましたら、施工前に必ず当社へご相談ください。

標準施工容積		包装		
20kg 丸缶	16.0 ℓ /缶	20kg 丸{	に缶 5kgポリエチレン袋×4袋	

※表示の値は硬化体の容積です。

日本建築仕上材工業会登録						
商品名	ショウワ止水剤					
表示登録番号	0401096					
ホルムアルデヒド 放散等級区分表示	F☆☆☆☆					
製造業者等名称	株式会社母ナック建材					
ロット番号	梱包に表示					
問い合わせ先	https://www.nsk-web.org/					

本製品は、JCQAによりISO9001認証された事業所により管理されています

施工方法

下地処理

コンクリート構造体の漏水箇所はVカット状にはつり、 その他下地面の突起物、レイタンス、硬化不良部分、 塵埃、油分、汚れなどはブラシ、サンダー等で適切に 処理してください。

材料調合はゴム手袋を使用し、硬化後の材料の除 去が容易なゴム容器等に適量のショウワ止水剤を 入れ、水を加えて練り合わせてください。

〈標準配合比〉ショウワ止水剤:水=100:45

※硬化時間は約60秒ですが、気温、水温等によって変動しま すので、ご使用前に一度試し練りをして確認してください。

埋め込み・充填

練り上げた材料はゴム手袋に受け、タドン状に丸め て埋め込んでください。漏水箇所の止水の場合は、 硬化開始直前に漏水源のまわりから埋め込んでく ださい。最後に鏝にて構造体と面を合わせてください。

※漏水圧が大きい場合はビニールホース等で集中排水を行い、 周囲が固化した所でホースを抜き、最後に穴を充填してくだ

注意事項

〈施工上の注意〉

- ●気温が5℃以下の時は施工を中止するか、適当な保温、採暖を行ってく ださい
- ●施工中及び施工後、硬化前に降雨、降雪の恐れのある場合は施工を中止 してください。
- ●現場にて砂、セメント等を追加混入することは絶対に避けてください。
- ●セメント製品に特有の現象である白華 (エフロ) が発生することがありま すが、品質には異常ありません。

〈使用上の注意〉

- ●取扱い時は、必ず保護具(保護手袋、保護眼鏡、マスク等)を着用してく ださい。
- ●取扱いは換気の良い場所にて行ってください。
- ●取扱い後はうがい及び手洗いを充分に行ってください。
- ●取扱い後の器具類は早めに水洗いしてください。

目に入った場合:直ちに多量の水で15分以上洗眼し、医師の診断を受

けてください。

皮膚に付着した場合:直ちに水で良く洗い流し、必要に応じて医師の診断を

受けてください。

誤 飲 し た 場 合:多量の水を飲ませ吐かせた後、直ちに医師の判断を受

けてください。

〈保管上の注意〉

- ●雨露のかからない湿気の少ないところに保管し、地面に直接放置しない でください。
- ●ご購入された製品は製造日から1年以内にご使用ください。

〈輸送上の注意〉

- ●内容物の漏れが無い事を確認し、転倒、落下、損傷が無いように積み込み、 荷崩れの防止を確実に行ってください。
- ●湿気、水漏れに注意してください。

〈座童 トの注章〉

●都道府県条例に基づき処理するか、許可を受けた産業廃棄物処理業者 に処理を委託してください。

●飛散したものは掃除機で吸い取るか、スコップ、ほうき等で集め、袋など に回収してください。排水は中和、希釈処理などを行い、河川等に直接 流出しないようにしてください。

【接着強度】

下 地	塗 厚	7日接着強度 N/mm² (kgf/m²)
コンクリート歩道坂	3mm	1.36 (13.9)
1:3 モルタル	3mm	1.15 (11.7)

(20℃·水中養生)

【曲げ・圧縮強度】

材	令	30分	60分	1日	7日	28日
曲げ強度	N/mm² (kgf/m²)	1.76 (18)	2.35 (24)	2.65 (27)	3.33 (34)	3.53 (36)
圧縮強度	N/mm² (kgf/m²)	8.13 (83)	9.90 (101)	17.84 (182)		31.07 (317)

(20°C·65%RH)

このカタログの記載内容は2023年1月現在のものです。製品改良のためにことわりなく仕様変更する場合がありますのでご了承ください。 カタログに記載の数値は試験値であり、保証値ではありません。安全上の注意事項の詳細については別途、安全データシート(SDS)をご参照ください。

株式会社レゾナック建材

■太社・党業部

T221-8517 横浜市神奈川区恵比須町8番地 TEL(045)444-1691 FAX (045) 444-1699

■名古屋営業所 ■大阪営業所

■福岡営業所 ■関東SCMセンター

■仙台営業所

〒810-0001 ■東北SCMセンター ■中部SCMセンター

〒983-0841 仙台市宮城野区原町3-7-14 〒460-0008 名古屋市中区栄3-11-23 〒532-0011 大阪市淀川区西中島6-5-3 福岡市中央区天神4-1-1 〒120-0024 足立区千住関屋町1-4 〒983-0034 仙台市宮城野区扇町1-7-2 T452-0837 名古屋市西区十方町172 〒567-0058 茨木市西豊川町14-3

TEL (022) 742-5077 FAX (022) 291-1911 TEL (052) 249-3151 FAX (052) 249-3152 TEL (06) 6100-2202 FAX (06) 6100-1232 TEL (092) 737-5061 FAX (092) 737-5062 FAX (03) 3870-3952 TEL (03) 3881-5001 FAX (022) 231-2073 TEL (022) 231-2070 TEL (052) 501-2421 FAX (052) 501-2424 TEL (072) 641-6399 FAX (072) 641-6401

https://rkc.resonac.com/dobokuzai_kp/ ■関西SCMセンター