

プライマー不要
塗装可能
カビにくい素材
透明性

用途

風呂まわり、タイル、洗面台、窓まわり、ドアまわり、シャッターフレームまわり、サイディング、外壁、羽目板、軒、屋根まわり、雨どい、屋上止水、板金類、ALC板、通気口、ダクト、冷媒管貫通部、排水溝、雨よけ板、ケーブル、天窓、etc



屋根まわり



配水管



板金類



雨どい



バッグガード



nikken sogyo

LEXEL

合成ゴムポリマーシーラント
濡れた表面でも、強力接着！
伸張性に優れる！

輸入元
日建総業株式会社
神奈川県横須賀市本町1-1-201
TEL.0800-888-3951
<https://www.sashco.co.jp/>



製造元: sashco

sashco
Products That Work
<https://www.sashco.com/>

「レクセルのメリット」

1. 濡れた箇所にも強力接着



※濡れた表面でも接着しますが、乾いた表面であればより接着力が高まります。

この連続写真は水に強いことを証明するために水中で実験した事例です。レクセルは水中でも接着しますが、硬化はしません。水中でご使用いただけませんので、ご注意ください。

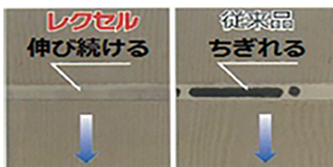
だから、水まわりに最適



2. 多くの素材に接着可能 (木部も含む)



3. 優れた伸張性



伸長力があるため追従性に優れる
切断までの伸び率900%

4. 塗装可能 (水性・油性)



5. プライマー不要

6. カビにくい素材



7. 透明度



レクセルクリアはシリコンシーラントより19倍もの透明度)

テクニカルデータ

- 養生時間
タックフリー：30分以内
硬化日数：2~4日
完全硬化日数：1週間~2週間
- 施工後に塗装が可能となるまでに要する時間
水性塗料：24~48時間後
油性塗料は硬化確認後に塗布可能ですが、施工30日以降に塗布することが望ましいです。30日以内に塗布した場合、条件により2週間もしくはそれ以上の間、塗料表面にべとつきが残ることがあります。
- 残留重量率：60%
※溶剤が揮発する前の全体重量に対して、溶剤が揮発した後の固体残留率。
- 切断までの伸び率※：900%
- 対応可能温度
施工可能表面温度：-17℃~48℃
硬化後の性能を維持する温度：-34℃~93℃
- 凍結-融解安定性※：安定
※凍結-融解サイクルを5回繰り返した後、粘着性が増加することを安定とする。
- 濁度：レクセル(クリア) 施工前の当該等商品において13NTU
氷点下において濁ってくるが、室内温度に戻すと透明に戻る。
- 復元力
50%伸ばしたレクセルは1分間で96%の復元
100%伸ばしたレクセルは1分間で96%の復元
- スランプ※：
スランプ<3mm, ASTM D2202 (シーリング材のへこみの試験法)
- 押し出し速度(粘度)※
10.5FL.OZ (310ml) のカートリッジにおいて91.3ml/分
※約3.2mmの開口部で約275.8kPaの圧力をかけた場合。
- ラドンバリア
通常、一般家庭においてはありえない超高压・高濃縮ラドンガスの94%を抑止
- 標準施工量
10.5FL.OZ (310ml) : 5mm×5mmの隙間で約11mの施工が可能
5.0 fl.oz. (148ml) : 5mm×5mmの隙間で約5mの施工が可能
※上記試験結果はアメリカ・サッシュコ社での社内試験によるもので、その代表値を記載しております。

接着可能素材

木材：杉、松、桜、オーク、チーク、マホガニー、モミ、黒檀、樺、OSB、寄せ木細工、etc

金属：アルミニウム、ステンレス、銅、真ちゅう、銀、ニッケル、鉛、鉄鋼類、亜鉛メッキ鋼、冷延鋼板、etc

プラスチック：ABS樹脂、アクリル板、ファイバーガラス、ポリカーボネート、ポリ塩化ビニール、ウレタン、ビニール、プレキシガラス、etc

その他の表面：アスファルト、レンガ、セメント、つやだしセラミックタイル、布、キャンバス地、デュポンTM、コーリアン(R)、コンクリート、フォーマイカ、ガラス、革、大理石、モルタル、陶磁器、ポリウレタン(硬化後)、スタッコ、テラコッタ、シンセツモルタル、ポリイソブチレン、ペンキ表面、etc

接着に適さない素材

人工大理石、ポリプロピレン、ポリスチレン、ポリエチレン、ゴム、テフロン、加硫ゴム、シリコン、ワックス、ロウ、EPDM合成ゴム、ケイナー加工、塩酸、フッ化水素酸、硫酸、過酸化水素、有機溶剤、etc

商品ラインナップ

10.5 FL. OZ. (310ml) カートリッジ
(色：クリア、ホワイト)

5.0 FL. OZ. (148ml) スタイズチューブ
(色：クリア、ホワイト)

Made in USA

注意事項

- レクセルは、ポリスチレン製断熱材を劣化させます。
- レクセルは粘着性が高くヘラでならすのは難しいです。
- マスキングテープを使用する際は施工後、すぐにテープを取ってください
- 水槽、プール等常に水に浸かっている箇所、ペット関連商品、硬化後引火の恐れのある箇所、コンロなどの高熱箇所、ゴム製品等へのご使用は避けてください。

nikken

