

大切な建物の外壁・屋根改修で  
納得と安心を得るために・・・

1成分形アクリル変性変成シリコン系

# ペイントセラNB-Q

これからの過酷な気候変動（豪雨・酷暑）に備えるためには、新築時の材料より高性能な「材料」を選択する時代です。

- 高耐久（高接着・高耐熱・高耐候）
- ノンブリード
- 表面硬化40分
- 低モジュラス
- 防カビ剤配合

過酷な環境に耐え抜くため  
最も重視すべきは接着力と考えます。  
しなやかで強いシン・シーリング材!!



- ◆ 荷姿  
320mlカートリッジ  
10本入ケース
- ◆ 色調  
ホワイト、アイボリー、グレー、  
ダークブラウン、ブラック、ダークレッド、  
ダークブルー、ダークグリーン、緑青、  
ライトグレー

# 1成分形アクリル変性変成シリコン系

# シャープ ペイントセラNB-Q

シャープペイントセラNB-Qは、アクリルシリコン成分により高耐久（高接着・高耐熱・高耐候）を実現した低モジュラスノンブリードタイプ。酷暑の長期化、台風・豪雨の激甚化の時代に対応するために鍛えに鍛え抜いた高性能シーリング材です。

## 特徴

- **高耐久（高接着・高耐熱・高耐候）**  
最高水準の接着性で雨水の浸入を防ぎ、一般変成シリコンを上回る耐候性と耐熱性を実現しました。
- **ノンブリード**  
ほとんどの建築用塗料でベタつきが発生せず、液状成分（可塑剤類）の流出が少なく、長期にわたりしなやかなゴム弾性を維持します。
- **低モジュラス**
- **防カビ剤配合**

## 用途

- 窯業系サイディングのパネル間目地及び窓枠まわり目地
- フッ素塗装鋼板、カラー鋼板等
- 金属パネルの継ぎ目、ダクト周り
- その他一般建築物の外装目地

## 物性・性状

クラス	F-20LM-8020相当	
密度 (g/ml)	1.30	
粘度 (Pa・s)	23℃	400
不揮発分 (%)	105℃ 3時間	94
指触乾燥時間 (分)	23℃	40

## 高接着性

	ペイントセラNB-Q	他社一般変成シリコン
フッ素塗装鋼板	○ (○) *	△ (×)
窯業系サイディング	◎ (×)	○ (×)
アルミ	○ (○)	○ (△)
ステンレス	○ (○)	○ (×)
ガルバニウム	○ (○)	○ (×)
トタン	○ (○)	○ (△)
ブリキ	○ (○)	○ (△)

- 1) プライマー：専用プライマー P-50 あり (なし)  
 2) 窯業系サイディングには必ず専用プライマーをご使用下さい。  
 3) 上記は測定データの一例であり保証値ではありません。  
 \*要事前確認

## 色調

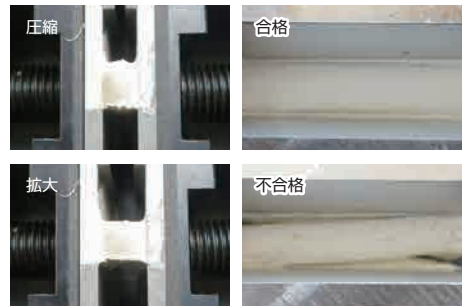


\*印刷物なので実際の色とは違って見える場合があります。  
 \*アルミ色は薄いグレー色となります実際のアルミのような光沢はありません。

## 高耐久性

JIS A 5758・JIS A 1439における耐久区分8020

- ① 初期目地幅で50℃温水24h + 80℃加熱20%圧縮168h + -20℃冷却20%拡大24h 上記サイクルを2回行う
- ② 目地幅の拡大・圧縮 繰り返し試験 (±20%×2000回)



JISA5758-JISA1439の耐久性試験は試験①の後試験②を行い、異常がなければ合格です。ペイントセラNB-Qは更に試験②を3回、合計8,000回もの目地幅の拡大・圧縮繰り返し試験後でも合格しました。

## 高耐候性

約15年相当量を照射後でも表面劣化がほとんどありません。

デュロパネル光コントロールウェザーメーターにて耐候性促進試験を行う。(試験片：5mm厚)



## 高耐熱性

条件	最大引張強度 (N/mm <sup>2</sup> )	最大荷重伸び (%)	破壊時伸び (%)	破壊状態 (%)
加熱処理後	1.02	299	326	CF100*
標準状態	0.84	431	468	CF100*

- 1) 養生条件  
 加熱処理後 23℃×7日 → 50℃×7日 → 120℃×100時間  
 標準状態 23℃×7日 → 50℃×7日  
 \*CF100：凝集破壊率100% しっかり接着している状態
- 2) 同時に試験したポリウレタン系シーリング材は120℃耐熱で融解
- 3) 上記は測定データの一例であり保証値ではありません。

アルミH型による試験

## 注意事項

- 塗装はシーリング材表面がタックフリーの状態から7日以内に施工して下さい。一部塗料では、ベタつき・割れが発生する場合がありますので事前にご確認下さい。
- **プライマーが必要な場合は専用プライマー P-50 を使用してください。**
- ペイントセラNB-Qとウレタン系塗膜防水材料を未硬化状態で隣接使用した場合、後者が硬化しない場合があります。
- 開封後は速やかに使い切って下さい。
- できるだけ皮膚に触れないようにし、必要に応じて手袋等の保護具を着用して下さい。皮膚に付いた場合は速やかに拭き取り、石鹸と水道水で良く洗って下さい。
- プライマーの取扱いは、火気や静電気に注意し、換気を良くしてお使い下さい。必要に応じて有機ガス用保護マスク、保護眼鏡をご使用下さい。
- 廃棄は、産業廃棄物として処理して下さい。
- **本製品は建築用に開発された製品ですので、適切な施工を行い、本用途以外には絶対に使用しないで下さい。**
- 誤って飲み込んだ場合は、多量の水を飲ませて吐き出させて速やかに医師の診察を受けて下さい。
- 防カビ剤は全てのカビに有効とは限りません。
- 詳しくは安全データシート(SDS)を請求して下さい。記載データは測定値の一例であり保証値ではありません。

● ペイントセラNB-Qのご用途・ご相談は……



**シャープ化学工業株式会社**  
 SHARP CHEMICAL IND. CO., LTD.  
<https://www.sharpcem.co.jp/>

■ 大阪本社  
 〒592-8352 大阪府堺市西区築港浜寺西町12番9  
 ■ 東京営業所  
 〒135-0016 東京都江東区東陽5丁目26番9号  
 ■ 札幌出張所  
 〒003-0824 札幌市白石区菊水元町四条1丁目2-1

お問い合わせはこちらから▶

