

NS KEISODO PALLET

珪藻土・ホルムアルデヒド吸着分解剤
配合内装仕上材

NSケイソードパレ



NS砂の匠



Color Variation

カラーバリエーション



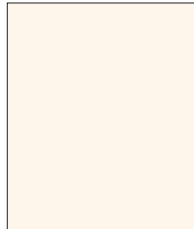
+



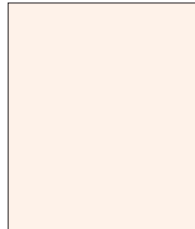
NSケイソードパレ
ラフ 1袋

NS砂の匠
1袋

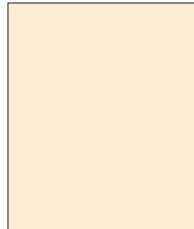
basic color 標準色



NSケイソードパレ ラフ



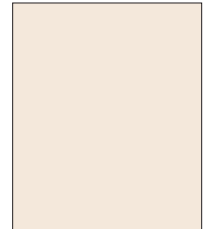
KPR-102



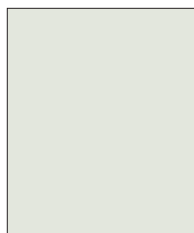
KPR-103



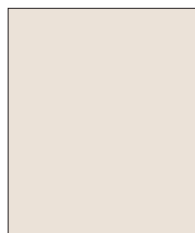
KPR-104



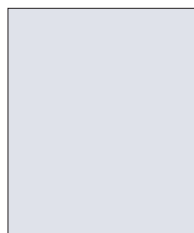
KPR-105



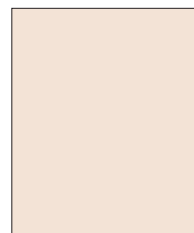
KPR-106



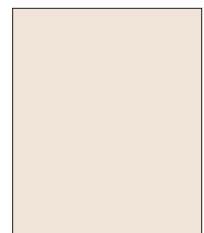
KPR-107



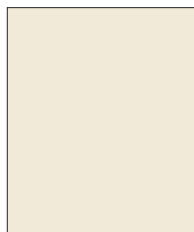
KPR-108



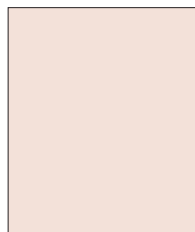
KPR-109



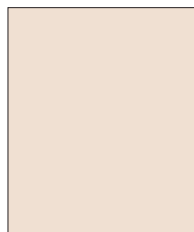
KPR-110



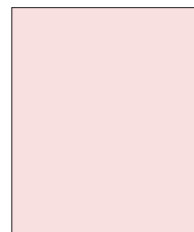
KPR-111



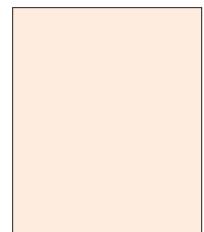
KPR-112



KPR-113



KPR-114



KPR-115



+

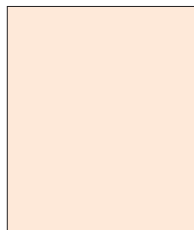


NSケイソードパレ
ラフ 1袋

NS砂の匠
2袋

deep color 濃色

※濃色はケイソードパレ ラフ1袋に対して標準色を2袋使用します。



KPR-102



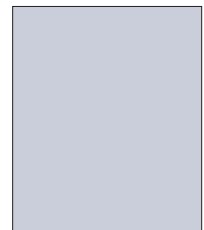
KPR-103



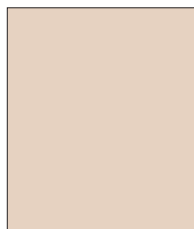
KPR-106



KPR-107



KPR-108



KPR-110



KPR-112



KPR-113

Color Variation

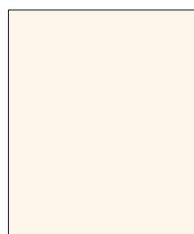
カラーバリエーション



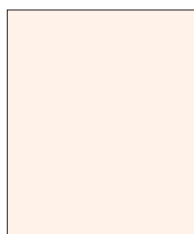
NSケイソードパレ
ソフト 1袋

NS砂の匠
1袋

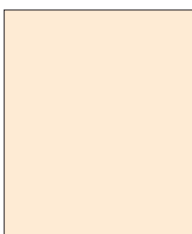
basic color 標準色



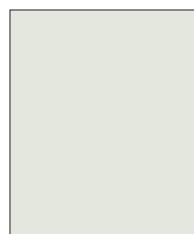
NSケイソードパレ ソフト



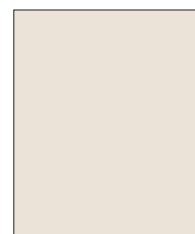
KPS-102



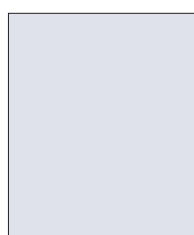
KPS-103



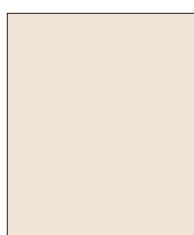
KPS-106



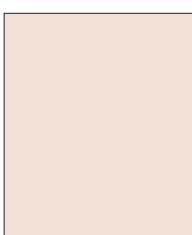
KPS-107



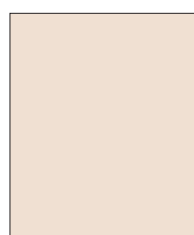
KPS-108



KPS-110



KPS-112



KPS-113

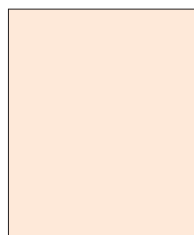


NSケイソードパレ
ソフト 1袋

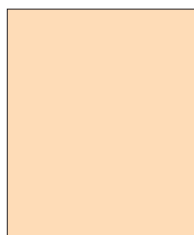
NS砂の匠
2袋

deep color 濃色

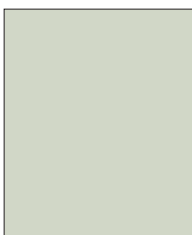
※濃色はケイソードパレ ソフト1袋に対して標準色を2袋使用します。



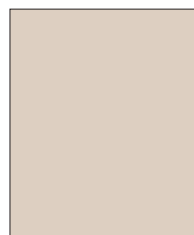
KPS-102



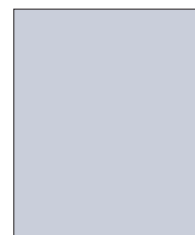
KPS-103



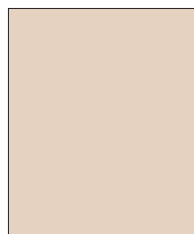
KPS-106



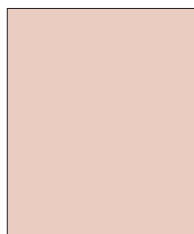
KPS-107



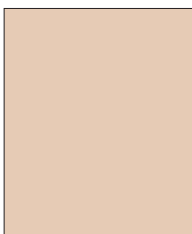
KPS-108



KPS-110



KPS-112



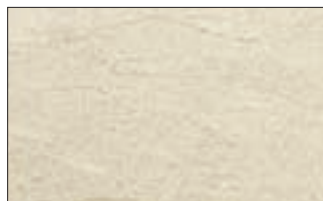
KPS-113

Texture Sample & Tools

テクスチャー見本・施工道具

Texture

rough ラフ



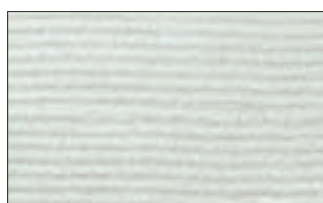
①ひきずり (KPR-102標準色)



②なみ (KPR-103標準色)



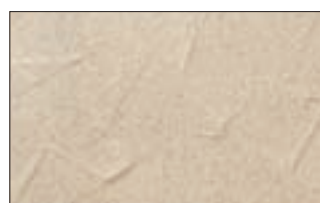
③こて引き (KPR-106標準色)



④くし引き (KPR-108標準色)



⑤こて荒らし (KPR-112標準色)



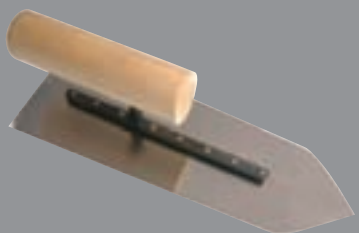
⑥こてかど付け (KPR-113標準色)

soft ソフト

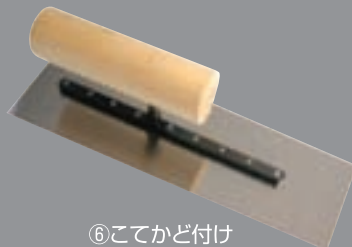


⑦なで切り (KPS-103標準色)

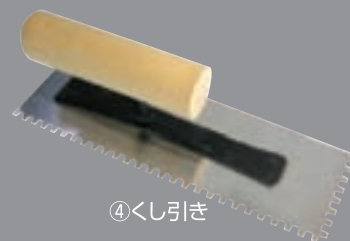
施工道具



①ひきずり ⑤こて荒らし
②なみ ⑦なで切り
③こて引き



⑥こてかど付け



④くし引き

Tools

特長

- NSケイソードパレは、珪藻土・ゼオライトを配合した調湿性のある内装仕上材です。
- NSケイソードパレは、抜群の作業性を有し、色々な仕上げパターンに自由に対応できる「ラフ」、細やかな仕上がりでなで切り仕上げが可能な「ソフト」をご用意しています。
- NSケイソードパレは、ラフ・ソフトに指定のNS砂の匠（色砂）を加えることで、自然で優しい風合いをかもし出し、洋風で明るい仕上げが可能です。

機能

■ 工期短縮の実現

下塗りから上塗りまでの1day施工が可能で、工期を短縮できます。



■ ひび割れの抑制

再乳化形粉末樹脂を結合材としているため、ひび割れが抑制できます。



■ 調湿性

珪藻土は断熱性・保温性に優れているため、夏は涼しく冬は暖かい快適な居住空間を創造します。



■ 防火性

国土交通大臣より不燃材料として認定されています。（認定番号：NM-8574）



■ 和洋問わないナチュラルな質感

イメージに合わせ、多様な仕上がりパターンが可能です。



■ 環境に配慮

ホルムアルデヒド・VOCなどの有害化学物質を含んでいませんので「シックハウス症候群」の原因となる室内空気汚染がありません。

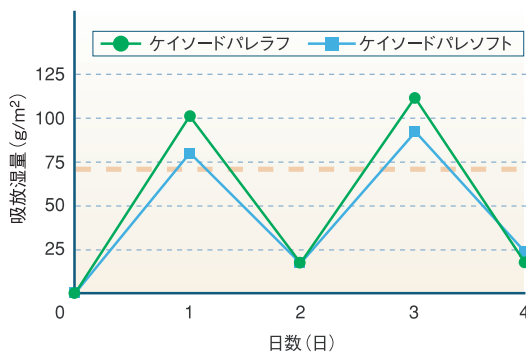


性能

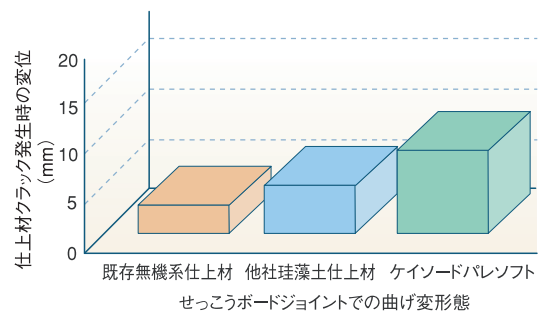
試験項目	試験結果		試験方法	品質基準
	NSケイソードパレ ラフ	NSケイソードパレ ソフト		
単位容積質量 (kg/l)	1.14	1.31	JIS A 1171	—
初期乾燥によるひび割れ抵抗性	合格	合格	JIS A 6909	ひび割れの発生がないこと
保水性 (%、60分後)	81	55	JIS A 6916	—
付着強さ (N/mm ²)	0.24	0.26	JIS A 6909	0.2以上
耐摩耗性	合格	合格	JIS A 6909	はがれ及び摩耗による基板の露出がないこと
耐湿性	合格	合格	JIS A 6909	ひび割れ、はがれ及び膨れがないこと
耐アルカリ性	合格	合格	JIS A 6909	ひび割れ、はがれ、膨れ及び軟化溶出がなく、浸さない部分に比べて、くもり及び変色が著しくないこと
吸放湿性 (g/m ²)	94	72	JIS A 6909	調湿形：70以上

技術データ

■ NSケイソードパレの吸放湿性能



■ NSケイソードパレの耐ひび割れ性能



標準仕様

商品	種類	荷姿	包装 (販売単位)	適用部位	適用下地	塗厚	施工面積
NSケイソードパレ	ラフ	5kg/ポリ袋	4袋/箱	内壁	せっこうボード、コンクリート、モルタル、ビニルクロス*	2mm	3.3m ² (2mm厚)/ポリ袋
	ソフト	4.2kg/ポリ袋				1.5mm	3.3m ² (1.5mm厚)/ポリ袋
NSファイラーエース		4.5kg/ポリ袋				0.5~1mm	3.3m ² (1mm厚)/ポリ袋

上記標準仕様以外での施工による不具合につきましては、弊社では責任を負いかねますのでご注意ください。
 ※各生産工場により、標準調合（加水量）が若干変わることがありますので、製品の包装袋の記載値で調合してください。
 注）*：ビニルクロス下地の場合は、防火認定の対象とはなりません。

標準調合

NSケイソードパレにNS砂の匠を混ぜる際の調合

標準色 (1袋)	NSケイソードパレ	ラフ	NS砂の匠	0.5kg	+	清水	3.0ℓ	3.0ℓ
標準色 (1袋)	NSケイソードパレ ラフ 5kg	ラフ 5kg	NS砂の匠 0.5kg	0.5kg	+	清水 3.0ℓ	3.0ℓ	3.0ℓ
濃色 (2袋)	NSケイソードパレ ラフ 5kg	ラフ 5kg	NS砂の匠 1kg	0.5kg + 0.5kg	+	清水 3.0ℓ	3.0ℓ	3.0ℓ
標準色 (1袋)	NSケイソードパレ ソフト 4.2kg	ソフト 4.2kg	NS砂の匠 0.5kg	0.5kg	+	清水 2.7ℓ	2.7ℓ	2.7ℓ
濃色 (2袋)	NSケイソードパレ ソフト 4.2kg	ソフト 4.2kg	NS砂の匠 1kg	0.5kg + 0.5kg	+	清水 2.7ℓ	2.7ℓ	2.7ℓ

●内装せっこうボード下地

1 下地の点検・清掃
汚れや埃がある場合、刷毛・固く絞った雑巾等を用いて除去してください。
*クラック発生抑制のため、せっこうボード等の下地(軸組)への留付けは、適切におこなってください。

2 下地処理
ジョイントテープを張り付け後、NSフィラーエースをジョイント部に約15cm幅に塗り付けてください。

3 下塗り
きれいに清掃した容器に標準加水量(約1.0ℓ)の9割程度の清水を入れ、NSフィラーエース粉体4.5kgを徐々に加え、ハンドミキサーで約3分間練り混ぜてください。(右写真)
残りの清水を徐々に加え、適正な施工軟度に調整してください。

4 仕上塗り
ケイソードパレ ラフ
きれいに清掃した容器に標準加水量(約3.0ℓ)の9割程度の清水とNSケイソードパレ ラフ 5kgを加え、約30秒間練り混ぜ後、NSの砂の匠 0.5kgを徐々に加え、均一になるよう約3分間練り混ぜてください。残りの清水を徐々に加え、適正な施工軟度に調整してください。練り混ぜた材料を下地に擦り込むように塗り付け後(約0.5mm厚程度)、追かけで合わせて約2mm厚に塗り付け軽くムラをとってください。塗り付け後、追かけでパターン付けをおこなってください。

ケイソードパレ ソフト

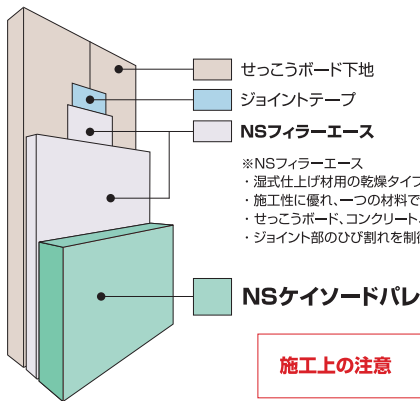
きれいに清掃した容器に標準加水量(約2.7ℓ)の9割程度の清水とNSケイソードパレ ソフト 4.2kgを加え、約30秒間練り混ぜ後、NSの砂の匠 0.5kgを徐々に加え、均一になるよう約3分間練り混ぜてください。残りの清水を徐々に加え、適正な施工軟度に調整してください。練り混ぜた材料を下地に擦り込むように塗り付け後(約0.5mm厚程度)、追かけで合わせて約1.0~1.5mm厚に塗り付け軽くムラをとってください。塗り付け後、追かけでパターン付けをおこなってください。
*下塗りが湿っている状態で仕上塗りをおこなうと、ふくれ、めくれ等の不具合を生じる場合があります。
*施工後は換気や除湿に配慮し、できるだけ早く乾燥させるようにしてください。ただし、塗付面に直接風や温風を当てますと、色ムラ、ひび割れの原因となりますのでご注意ください。
*2回塗りを遵守してください。下地によっては下塗り時に一時的に気泡が発生することがありますが、1回目の塗り付けで発生した気泡(ふくれ)をこてでなで返して消してください。1度まで消すことで気泡(ふくれ)の発生は止まります。

●コンクリート・モルタル下地

1 下地の点検・清掃
汚れや埃がある場合、刷毛・固く絞った雑巾等を用いて除去してください。
*施工面はごみ・埃等は除去し、目違い・ジャンカ・コールドジョイント等はNSポリマーミックス等で平滑に補修してください。

2 下地処理
NSハイフレックスHF-1000の5倍希釈液を塗布してください。(吸水調整)

●せっこうボードのジョイント部の処理



施工上の注意 ※水掛りの箇所への施工は避けてください。
※仕上り後の水拭きは避けてください。

出隅の処理



入隅の処理



・ボードの端部(せっこうボードの切り口)には十分にNSフィラーエースを塗り付けてください。
※隙間をNSフィラーエースで充填し、ジョイントテープで固定してください。

Fマーク登録番号

■NSケイソードパレ ラフ

日本建築仕上材工業会登録	
登録番号	0403074
放散等級区分表示	F☆☆☆☆
問合せ先	http://www.nsk-web.org/

■NSケイソードパレ ソフト

日本建築仕上材工業会登録	
登録番号	0706025
放散等級区分表示	F☆☆☆☆
問合せ先	http://www.nsk-web.org/

■NS砂の匠

日本建築仕上材工業会登録	
登録番号	0706021
放散等級区分表示	F☆☆☆☆
問合せ先	http://www.nsk-web.org/

防火材料認定番号一覧表

認定番号	区分	品目名	通達番号	旧認定番号
NM-8574	不燃材料	繊維壁材塗り/不燃材料	国住指第1938号	基材同等 第0008号
QM-9814	準不燃材料	繊維壁材塗り/準不燃材料	国住指第1943号	
RM-9363	難燃材料	繊維壁材塗り/難燃材料	国住指第1948号	

※ビニルクロス下地の場合は、防火認定の対象なりません。



使用上の注意

- 気温が3℃以下になる場合には、施工を避けてください。
- 練混ぜに使用する水は、水道水等の清水を使用してください。
- 使用後の器具は速やかに水で洗浄してください。
- 製品は製造年月日を確認し、2年以内を目安に使用してください。

本カタログに記載された内容(データ・仕様・施工法等)は、作成時点で入手できた情報・データに基づいており、実際の現場での結果を確実に保証するものではありません。また、本カタログの内容は、断りなく変更することがありますので、ご了承ください。ご使用に際しては、適切な使用方法と安全対策に注意し、お取り扱いください。



製品問い合わせダイヤル **0120-974237**

製品の概要・施工に関してはこちらのダイヤルまでお問合せください。

ホームページ <http://www.nihonkasei.co.jp/> 日本化成の最新情報もご覧ください。