

# 極

KI W A M I

高耐久ルーフィング



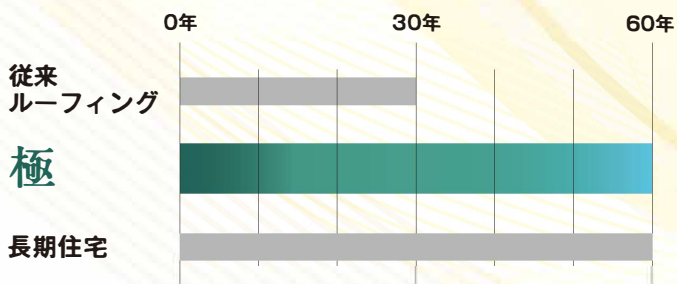
# 極

K I W A M I

## 住宅の長寿命化に対応した 高耐久ルーフィング登場

環境問題に対する意識の高まりに伴い、長期にわたって安心して暮らせる住宅への関心が高まりつつあります。このような中で「長期優良住宅の普及の促進に関する法律」が施行されるなど、今後の住宅には高い耐久性が求められています。『極』はそのような長期優良住宅に対応した、防水性能を長期間維持することが可能な高性能アスファルトルーフィングです。

### ■ 住宅とルーフィングの想定耐用年数



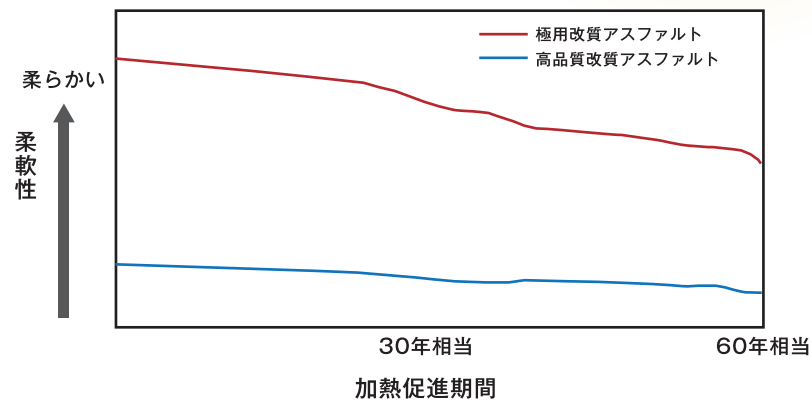
# 極

## 高耐久

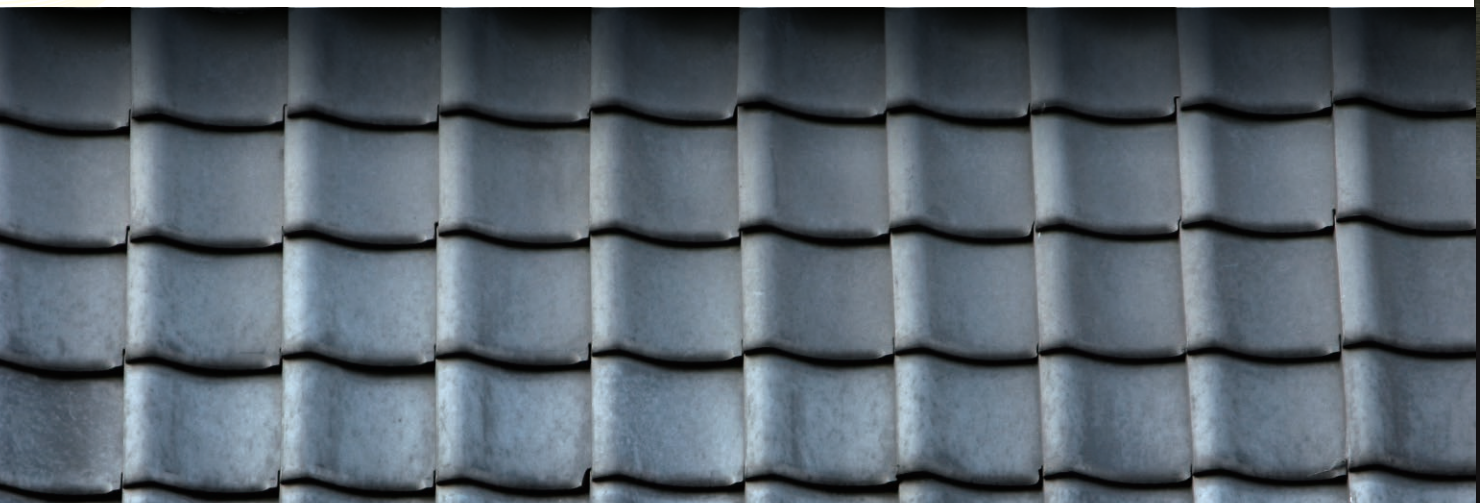
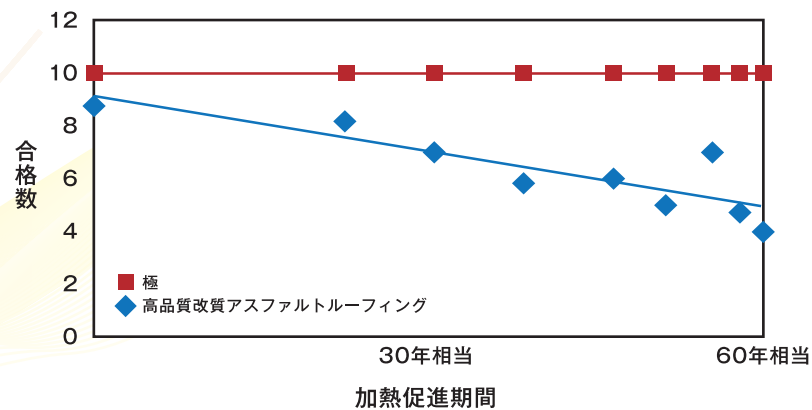
### 高い釘穴シーリング性の長期維持

アスファルトルーフィングの最大の特徴はアスファルト防水層の高い釘穴シーリング性にあります。この釘穴シーリング性の長期維持のためにはアスファルトの経時変化に伴う脆化を抑制し、その柔軟性を保つことが重要です。『極』は高い柔軟性を長期間維持可能な改質アスファルトを防水層に使用し、優れた釘穴シーリング性を長期間維持することを可能にしました。

#### ■ 改質アスファルトの経時変化



#### ■ 加熱促進における釘穴シーリング性





## 高性能

### 圧倒的製品強度

引張や引裂きに対する強度が高く、簡単には破れません。

#### ■ 製品強度

	極		ARK04*規格品	
	長手	幅	長手	幅
引張強度(N/cm)	202.2	132.7	129.5	70.6
引裂強度(N)	80.0	108.5	8.9	15.6

## 優れた施工性

### 幅広い温度環境に対応

長期耐久性を実現した改質アスファルトは柔軟性が高く、低温環境でも脆化しません。  
また、表面の特殊合成繊維不織布は滑りにくい表面構造を持ち、製品表面のアスファルトによるべたつき、汚れを防ぎます。

#### ■ べたつきにくい製品表面



#### ■ 低温環境にも対応



#### ■ 耐寒折り曲げ性

試験条件：・無処理  
・φ5  
・-10℃

	極	ARK04*規格品
合格数	10/10	6/10

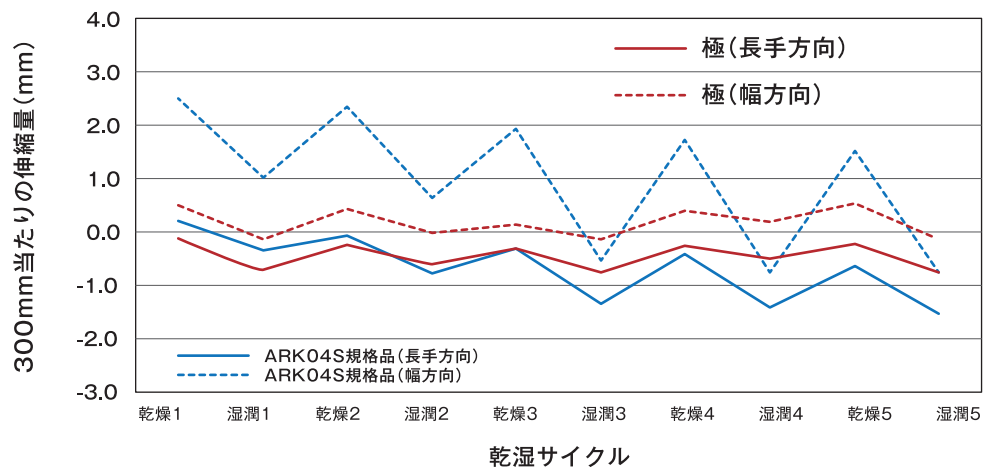


## 優れた寸法安定性

### 環境に影響されない安定した寸法形状

寸法安定に優れ、過酷な環境下でも製品形状は大きく変化しません。安定した製品形状が施工後の釘穴の広がりを防ぎ、ルーフィングの高い防水性を維持します。

#### ■ 寸法安定性

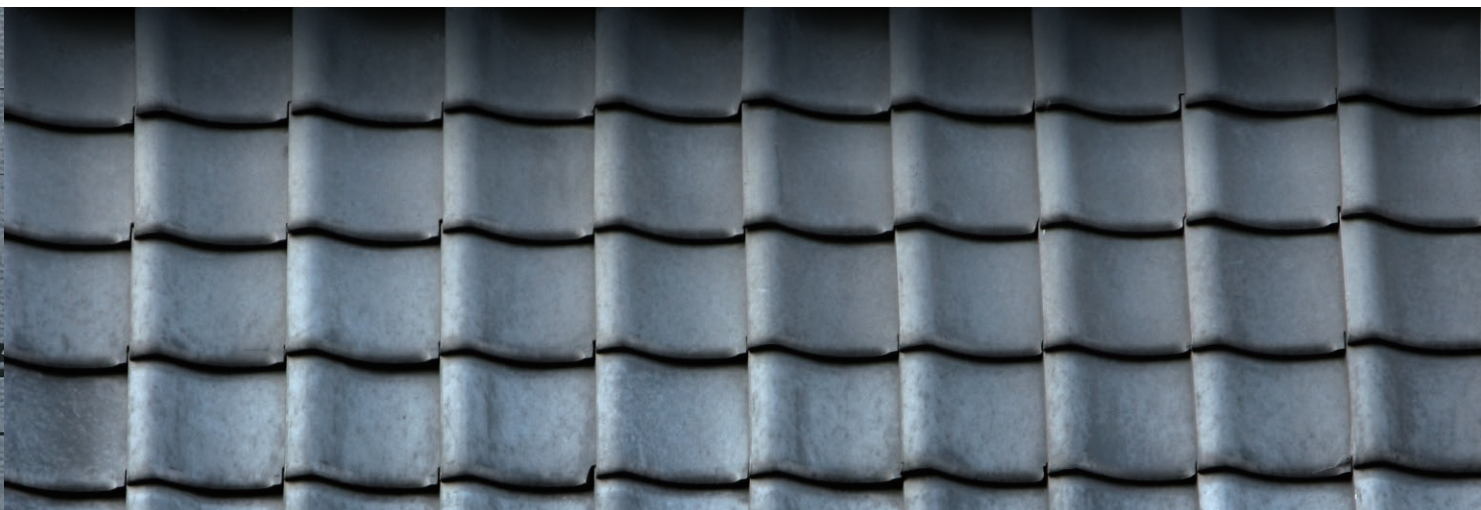
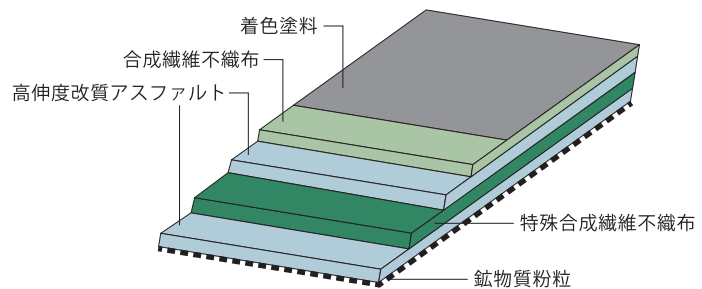


## 製品仕様

#### ■ 製品仕様

寸法: 18m×1m  
厚さ: 1.2mm  
重量: 21.5kg

#### ■ 構成断面図







本 社 〒420-0852 静岡県静岡市葵区紺屋町4番8号 TEL(054)273-2781 FAX(054)273-3140  
東京営業所 〒340-0807 埼玉県八潮市新町4番地 TEL(048)936-7094 FAX(048)936-7097  
名古屋営業所 〒455-0046 愛知県名古屋市港区大手町1丁目5番地 TEL(052)661-2846 FAX(052)661-2706  
盛岡連絡事務所 〒020-0121 岩手県盛岡市月ヶ丘3丁目39番7号 TEL(019)641-0431 FAX(019)641-8451

<http://www.shizureki.co.jp>