

# GNSアンカー工法 設計価格表(16本/m<sup>2</sup>単価)

2025年7月1日現在

	既存外装タイル形状	アンカー長さ	設計価格 (円/m <sup>2</sup> )
1	50角タイル 45mm×45mm	GNS355R	17,600
2	同上	GNS550R	21,000
3	同上	GNS570R	25,000
4	50二丁タイル 45mm×95mm	GNS355R	17,600
5	同上	GNS550R	21,000
6	同上	GNS570R	25,000
7	小口平タイル 60mm×108mm	GNS550R	21,000
8	同上	GNS570R	25,000
9	二丁掛タイル 60mm×227mm	GNS550R	21,000
10	同上	GNS570R	25,000

(GNSアンカーはコンクリート躯体に20mm以上入る長さとして)

(GNSアンカー標準施工16本/m<sup>2</sup>とし、無振動ドリル施工とします)

## 備考

- 1 諸経費・消費税は含みません。
- 2 法定福利費は含みます。
- 3 次式により算出される目地の単位長さ当たりのせん断強さが2.0N/mm以上ある場合適用できます。

$$\textcircled{1} F = (P_2 - (f_1 \times A_2)) / L$$

F : 目地の単位長さ当たりのせん断強さ(N/mm)

P<sub>2</sub> : 目地付着強度試験最大荷重(N)

f<sub>1</sub> : タイル付着強度(N/mm<sup>2</sup>)

A<sub>2</sub> : 試験した目地部の投影面積(mm<sup>2</sup>)

L : 試験した目地部の外周長さ(mm)

②GNSアンカーピンR引張強度1,500N/本以上

- 4 標準価格は300m<sup>2</sup>以上を基準としています。
- 5 枠組み足場作業を基準としています。
- 6 現場の状況により20～30%程度アップする場合があります。
- 7 深目地タイルには適応できません。その場合は目地埋め費用が別途かかります。
- 8 二丁掛タイルを超える大きさのタイルには適応できません。
- 9 下記の下地処理は別途費用となります。
  - 0.25m<sup>2</sup>以上のタイル下地浮き (GNSアンカーR打ち増し9本/m<sup>2</sup>)
  - 0.2mm以上のひび割れ (タイル張替え)
  - タイル欠損部 (タイル張替え)
- 10 保証はタイル落下に対して10年間とし、1事故6億円対人6億円対物6億円 保証会社 三井住友海上火災保険とします。

**JBR** 全国ビルリフォーム工事業協同組合

東京都港区芝5-26-20 建築会館6階

TEL:03-3454-4377 FAX:03-3454-4377

E-mail:otoiawase-jbr@jbr-gns.com