



Leseprobe

Unsere Fachinhalte bieten Ihnen praxisnahe Lösungen, wertvolle Tipps und direkt anwendbares Wissen für Ihre täglichen Herausforderungen.

- ✓ **Praxisnah und sofort umsetzbar:** Entwickelt für Fach- und Führungskräfte, die schnelle und effektive Lösungen benötigen.
- ✓ **Fachwissen aus erster Hand:** Inhalte von erfahrenen Expertinnen und Experten aus der Berufspraxis, die genau wissen, worauf es ankommt.
- ✓ **Immer aktuell und verlässlich:** Basierend auf über 30 Jahren Erfahrung und ständigem Austausch mit der Praxis.

Blättern Sie jetzt durch die Leseprobe und überzeugen Sie sich selbst von der Qualität und dem Mehrwert unseres Angebots!

Naturwerksteinarbeiten

Anwendungsbereich

Das Bearbeiten, Versetzen und Verlegen von Fliesen, Platten und Werkstücken aus Naturwerkstein ist im Allgemeinen nach den Regeln der ATV „Naturwerksteinarbeiten“ DIN 18332 abzurechnen. Dies gilt auch für die Herstellung von Quadermauerwerk aus Natursteinen sowie Verblendmauerwerk. Neben der Herstellung von entsprechenden Mauerwerkswänden und Wandbekleidungen werden auch alle zu der Hauptleistung notwendigen Vorarbeiten, Unterkonstruktionen, Dämmstoffebauten, Bekleidungen von Stützen und Unterzügen, besondere Werkstücke und Oberflächenbehandlungen nach den Grundlagen dieser ATV abgerechnet.

Arbeiten zur Herstellung von Pflasterdecken und Plattenbelägen einschließlich Entwässerungsrinnen und Einfassungen aus Naturstein oder Naturwerkstein sowie die Herstellung vorgehängter hinterlüfteter Fassaden mit besonderer Zulassung der Befestigung sind durch diese ATV nicht geregelt.

Die Inhalte der DIN 18299 „Allgemeine Regelungen für Bauarbeiten jeder Art“ sind stets zusätzlich zu den spezifischen Regelungen zu berücksichtigen. Bei Widersprüchen gelten die gewerkebezogenen Regelungen der DIN 18332 vorrangig.

Checkliste Abrechnungseinheiten nach ATV DIN 18332

In Leistungsverzeichnissen gelten gem. Ziffer 0.5 der ATV die folgenden Abrechnungseinheiten für die Ausführung von Naturwerksteinarbeiten und alle damit in direkter Verbindung stehenden Nebenleistungen und Besonderen Leistungen.

A

B

D

E

F

G

K

L

M

N

P




S

T

V

W

Z

Naturwerksteinarbeiten	
	Raummaß (m³) getrennt nach Bauart und Maßen
	Verblendmauerwerk
	Quadermauerwerk
	Vierungen mit einer Größe von $\geq 0,03 \text{ m}^3$ bei Instandhaltungsarbeiten
	Werkstücke
	Flächenmaß (m²) getrennt nach Bauart und Maßen
	Verblendmauerwerk
	Quadermauerwerk
	Ausgleichsschichten
	Bewehrungen, Trag- und Unterkonstruktionen
	Bodenbeläge, Decken- und Wandbekleidungen
	Dämmschichten, Trennschichten
	Außenwandbekleidungen
	Fensterbänke, Abdeckplatten
	Bekleidungen an Säulen, Pfeilern und Lisenen
	frei stehende Wände
	Unterböden mit und ohne Schüttungen
	Vorbehandeln des Untergrunds
	Oberflächenbehandlung, Reinigung von Oberflächen
	Längenmaß (m) getrennt nach Bauart und Maßen
	Abdeckplatten, Wassernasen
	Anschlag-, Trenn-, Eckschutz- und Verankerungsschienen
	Bewegungs- und Anschlussfugen mit Fugendichtstoffen oder Profilen, Fugeninstandhaltung

	Naturwerksteinarbeiten	
	Eckausbildungen bei Verblend- und Quadermauerwerk, abgedeckte Sichtkanten	A
	Eckausbildung mit zweiseitigen Gehrungsschnitten	B
	Eck- und Randplatten	D
	bearbeitete Stirn- und Seitenflächen, bearbeitete Untersichten	E
	Falze, Gehrungen, Nuten, Profile	F
	Gesimse, Fensterbänke, Tür- und Fensterumrahmungen	F
	Gleitschutzkanten, -profile	G
	Schräg- und nicht winklige Schnitte	G
	Sockelleisten	K
	Stufen und Schwellen	K
	Kontraststreifen	L
	Anzahl (Stück) getrennt nach Bauart und Maßen	M
	Anarbeiten an gebogene, nicht rechtwinklige sowie nicht lot- und flutrecht begrenzende Bauteile	N
	Ankertaschen für verdeckt sitzende Anker	
	bearbeitete Seitenansichten (seitliche Köpfe), Profilwiederkehren, Verkröpfungen	P
	Bohrungen, Ausklinkungen, Aussparungen, Ausnehmungen	S
	Einbauen von Anschlag-, Trenn- und Eckschutzschienen, Mattenrahmen, Winkelrahmen, Rosten und Tragkonstruktionen für andere Einbauteile	T
	Werkstücke	V
	Vierungen	
	Pfeiler, Säulen und Lisenen	W
	Wasserrillen	Z

	Naturwerksteinarbeiten
	Stufen, Schwellen, abgetreppte und schräge Sockelleisten
	Ausbesserungen mit Restauriermörtel bei Instandhaltungsarbeiten
	Installations- und Einbauteile
	Fensterbänke

Abrechnungsgrundregeln nach ATV DIN 18332, Ziffer 5 „Abrechnung“

Die Ermittlung der abzurechnenden Leistung kann grundsätzlich nach Zeichnung oder auch nach den Ergebnissen eines örtlichen Aufmaßes erfolgen. Die Abrechnung nach Zeichnung setzt die Vorlage einer detaillierten und bemaßten Ausführungszeichnung sowie deren Übereinstimmung mit der Bauleistung voraus. Für die verschiedenen Bauteile und Konstruktionen sind in der ATV unter Ziffer 5.1 die zu berücksichtigenden Begrenzungen für die Ermittlung der Einzelmaße festgelegt.

Für hergestelltes Mauerwerk aus Naturwerkstein, Bekleidungen und Beläge sind die Maße der hergestellten Flächen- oder Bauteile zugrunde zu legen. Werden Flächen besonders behandelt, so sind die Maße der behandelten Flächen für die Massenbestimmung anzusetzen.

Bekleidungen, Unterkonstruktionen


Für die Mengenermittlung von Bekleidungen und Belägen sind die Maße der hergestellten Bekleidungen oder Beläge und der hergestellten Bauteile, z. B. des Mauerwerks, zu berücksichtigen. Das Gleiche gilt für die Herstellung von Ausgleichs-, Trenn- und Dämmschichten, Unterböden, Trag- und Unterkonstruktionen sowie für die Bewehrungen der hergestellten Flächen oder Bauteile. Die Regelung gilt unabhängig von der Lage der Flächen in Räumen, im Außenbereich oder an Fassaden.

Bestelloptionen



Das Baustellenhandbuch Aufmaß und Mengenermittlung

Sie haben Fragen zum Produkt oder benötigen Unterstützung bei der Bestellung? Unser Kundenservice ist für Sie da:

 08233 / 381-123 (Mo - Do 7:30 - 17:00 Uhr, Fr 7:30 - 15:00 Uhr)

 service@forum-verlag.com

Oder bestellen Sie bequem über unseren Online-Shop:

[Jetzt bestellen](#)