



WISSEN,
DAS ANKOMMT.

Leseprobe zum Download



Liebe Besucherinnen und Besucher unserer Homepage,

tagtäglich müssen Sie wichtige Entscheidungen treffen, Mitarbeiter führen oder sich technischen Herausforderungen stellen. Dazu brauchen Sie verlässliche Informationen, direkt einsetzbare Arbeitshilfen und Tipps aus der Praxis.

Es ist unser Ziel, Ihnen genau das zu liefern. Dafür steht seit mehr als 25 Jahren die FORUM VERLAG HERKERT GMBH.

Zusammen mit Fachexperten und Praktikern entwickeln wir unser Portfolio ständig weiter, basierend auf Ihren speziellen Bedürfnissen.

Überzeugen Sie sich selbst von der Aktualität und vom hohen Praxisnutzen unseres Angebots.

Falls Sie noch nähere Informationen wünschen oder gleich über die Homepage bestellen möchten, klicken Sie einfach auf den Button „In den Warenkorb“ oder wenden sich bitte direkt an:

FORUM VERLAG HERKERT GMBH

Mandichostr. 18

86504 Merching

Telefon: 08233 / 381-123

Telefax: 08233 / 381-222

E-Mail: service@forum-verlag.com

www.forum-verlag.com

Dachdeckungs- und Dachabdichtungsarbeiten

Autoren: Uwe Morchutt, Christian Fichtl

Geltungsbereich

Bei der Abnahme von Dachdeckungs- und Dachabdichtungsarbeiten sind die Vorgaben der *DIN 18338 VOB Vergabe- und Vertragsordnung für Bauleistungen – Teil C: Allgemeine Technische Vertragsbedingungen für Bauleistungen (ATV) – Dachdeckungs- und Dachabdichtungsarbeiten* zu beachten.

Ergänzend gilt die *ATV DIN 18299 Allgemeine Regelungen für Bauarbeiten jeder Art*, Abschnitte 1 bis 5. Kommt es zu Widersprüchen, gehen die Regelungen der ATV DIN 18338 vor.

Die ATV DIN 18338 gilt für Dachdeckungen und Dachabdichtungen einschließlich der erforderlichen Dichtungs-, Dämm- und Schutzschichten. Sie gilt aber auch für Außenwandbekleidungen mit Dachdeckungsstoffen.

Die ATV DIN 18338 **gilt nicht für:**

- das Herstellen von Dachabdeckungen mit am Bau zu fäzenden Metallbauteilen und Metallanschlüssen – ATV DIN 18339 Klempnerarbeiten
- das Herstellen von Deckunterlagen aus Latten oder als Schalung und das Herstellen von Außenwandbekleidungen mit Holzschindeln – ATV DIN 18334 Zimmer- und Holzarbeiten

- Abdichtungen gegen Bodenfeuchtigkeit, nicht stauendes Sickerwasser, nicht drückendes und drückendes Wasser, aufstauendes Sickerwasser sowie unter Intensivbegrünungen – ATV DIN 18336 Abdichtungsarbeiten
- Metallbauarbeiten – ATV DIN 18360 Metallbauarbeiten
- Vorgehängte hinterlüftete Fassaden mit anderen Stoffen als Dachdeckungsstoffen – ATV DIN 18351 Vorgehängte hinterlüftete Fassaden

Beachte: Zusätzlich sind die *DIN 18531 Abdichtung von Dächern sowie von Balkonen, Loggien und Laubengängen*, Teile 1 bis 5, bei der Planung, Ausführung und Instandhaltung von nicht genutzten und genutzten Dächern und die Fachregeln des Dachdeckerhandwerks zu beachten.

Abnahme in der Praxis

Machen Sie sich vor der Abnahme mit dem geforderten Leistungsumfang und den Ausführungsunterlagen vertraut, damit ein Soll-Ist-Vergleich möglich ist!

- Sind die aktuellen Schneelasten nach DIN EN 1991 Teile 1 bis 3 Eurocode 1 berücksichtigt worden?
- Sind die aktuellen Windlasten nach DIN EN 1991 Teile 1 bis 4 Eurocode 1 berücksichtigt worden?

Hatte der Auftragnehmer vor Beginn der Arbeiten Bedenken wegen:

- Ungeeigneter Beschaffenheit bzw. ungenügender Tragfähigkeit des Untergrunds?

- Fehlender Höhenfestpunkte?**
- Sind Arbeiten bei Minusgraden ausgeführt worden?**

Falls Arbeiten bei Frost ausgeführt wurden, bedurfte es der vorherigen Zustimmung des Auftraggebers!
- Liegen die Abweichungen innerhalb der zulässigen Maßtoleranzen?**

Alle Abweichungen müssen gem. DIN 18202 in den Grenzen der zulässigen Maßtoleranzen liegen.

Hinweis: Wurden an die Ebenheit erhöhte Anforderungen gegenüber der DIN 18202, Tabelle 3, Zeile 1 oder 5, oder sonstige erhöhte Anforderungen an die Maßgenauigkeit, die über die Werte in den genannten Normen hinausgehen, gestellt, so sind die getroffenen Maßnahmen Besondere Leistungen.
- Kam es zu Arbeiten bei extremen Witterungsverhältnissen?**

Bei Temperaturen unter 5 °C, Feuchtigkeit, Nässe, Schnee und Eis, scharfem Wind und Frost dürfen generell keine Klebe- oder Mörtelarbeiten erfolgen (Qualitätssicherung).
- Ist bei Befestigungselementen die Mindestzinkauflage von 50 µm vorhanden?**

Verzinkungen haben gem. *DIN EN ISO 1461 Durch Feuerverzinken auf Stahl aufgebrauchte Zinküberzüge (Stückverzinken) – Anforderungen und Prüfungen* zu erfolgen. Die Zinkschicht muss dabei mindestens 50 µm betragen.

A

B

D

E

F

K

M

P

S

T

V

W

Z

Bestellmöglichkeiten



Das Baustellenhandbuch der Abnahme

Für weitere Produktinformationen oder zum Bestellen hilft Ihnen unser Kundenservice gerne weiter:

Kundenservice

☎ **Telefon: 08233 / 381-123**

✉ **E-Mail: service@forum-verlag.com**

Oder nutzen Sie bequem die Informations- und Bestellmöglichkeiten zu diesem Produkt in unserem Online-Shop:

Internet

🌐 **<http://www.forum-verlag.com/details/index/id/5840>**