

Normen-Sammlung für diesen Bauschaden Nr. 5:

Holz-Hausbau/Innenausbau: Tabelle 1 Anforderungen und Normen:

| DIN: | Titel: Europa-Normen | Bemerkung: |
|-------------------------|---|--|
| Fachspezifische Normen: | <p>Dieses Merkblatt ist eine Anwendungsrichtlinie gemeinsam erstellt und herausgegeben von: Bundesverband der Gipsindustrie e.V. Kochstraße 6 – 7, 10969 Berlin, www.gips.de</p> <p>Industrieverband WerkMörtel e.V. Düsseldorf Str. 50, 47051 Duisburg,</p> <p>Bundesverband Deutscher Fertigbau e.V. Flutgraben 2, 53604 Bad Honnef, www.bdf-ev.de</p> <p>Industriegruppe Gipsplatten im Bundesverband der Gipsindustrie e.V. Kochstraße 6 – 7, 10969 Berlin, www.gipsplatten.de</p> <p>ITL - Institut für Trocken- und Leichtbau gGmbH Annastraße 18, 64285 Darmstadt, www.itl-darmstadt.de</p> <p>Technische Universität Darmstadt Fachbereich Architektur,</p> <p>FG Tragwerksentwicklung & Bauphysik EI-Lissitzky-Strasse 1, D-64287 Darmstadt</p> <p>Bundesverband Estrich und Belag e.V. Industriestraße 19, 53842 Troisdorf - Oberlar www.beb-online.de</p> <p>VHT - Versuchsanstalt für Holz- und Trockenbau GmbH Annastraße 18, 64285 Darmstadt, www.vht-darmstadt.de</p> <p>Industriegruppe Estrichbaustoffe im Bundesverband der Gipsindustrie e.V. Kochstraße 6 – 7, 10969 Berlin, www.gips.de</p> | Da aus der DIN heraus für den Holzhausbau noch keine entsprechende DIN-Grundlagen gefunden wurden, haben sich die entsprechenden Verbände zusammengetan und eine Richtlinie für den Fertighausbau erstellt, die verbindlich als Vertragsgrundlage angesehen werden kann. |
| DIN 1052-10 | Herstellung und Ausführung von Holzbauwerken | |
| DIN 4103 | Nichttragende innere Trennwände | |
| DIN 4108 | Wärmeschutz im Hochbau | |
| DIN 18157 | Ausführung keramischer Bekleidungen im Dünnbettverfahren | |
| DIN 18181 | Gipsplatten im Hochbau | |
| DIN 18183-1 | Trennwände und Vorsatzschalen aus Gipsplatten mit Metallunterkonstruktionen | Teil 1: Beplankung mit Gipsplatten |
| DIN 18195 | Bauwerksabdichtung | |
| DIN 18202 | Toleranzen im Hochbau | |
| DIN 18550 | Putz und Putzsysteme | |
| DIN 18560 | Estriche im Bauwesen | |
| DIN 68800 | Holzschutz im Hochbau | |
| DIN EN 520 | Gipsplattenarten | |
| DIN EN 1995 | Eurocode 5: Bemessung und Konstruktion von Holzbauten | |
| DIN EN 12004 | Mörtel und Klebstoffe für Fliesen und Platten | |
| DIN EN 13454 | Estriche | |
| DIN EN 15283 | Faserverstärkte Gipsplatten | |
| | Richtlinie der Qualitätsgemeinschaft Deutscher Fertigbau ZDB Merkblatt - Verbundabdichtungen „Hinweise für die Ausführung von flüssig zu verarbeitenden Verbundabdichtungen mit Bekleidungen und Belägen aus Fliesen und Platten für den Innen- und Außenbereich“ | |
| DIN 18195 | Bauwerksabdichtung | |
| DIN EN 12004 | Mörtel und Klebstoffe für keramische Fliesen und Platten – Anforderungen, Konformitätserklärung, Klassifizierung und Bezeichnung | |

| | | |
|-----------|--|--|
| DIN 18157 | Ausführung keramischer Bekleidungen im Dünnbettverfahren | |
| DIN 18332 | Naturwerksteinarbeiten | |
| DIN 18352 | Fliesen- und Plattenarbeiten | |
| DIN 18202 | Toleranzen im Hochbau | |
| | ZDB-Merkblatt Bewegungsfugen in Bekleidungen und Belägen aus Fliesen und Platten | |
| | ZDB-Merkblatt Hinweise für die Ausführung von flüssig aufzubringenden Verbundabdichtungen mit Bekleidungen und Belägen aus Fliesen und Platten für den Innen- und Außenbereich | |

VOB Vertrags- und DIN-Grundlagen:

| DIN: | Titel: | Bemerkung: |
|----------------------|---|-----------------------|
| VOB Teil A DIN 1960 | Allgemeine Bestimmungen für die Vergabe von Bauleistungen | Vertragsordnung |
| VOB Teil B DIN 1961 | Allgemeine Vertragsbedingungen für die Vergabe von Bauleistungen | Vertragsordnung |
| VOB Teil C DIN 18299 | Allgemeine Technische Vertragsbedingungen für Bauleistungen (ATV) | Technisches Regelwerk |
| VOB Teil C | Allgemeine Technische Vertragsbedingungen für Bauleistungen | (ATV) |
| DIN 18300 | Erdarbeiten | |
| DIN 18301 | Bohrarbeiten | |
| DIN 18302 | Brunnenbauarbeiten | |
| DIN 18303 | Verbauarbeiten | |
| DIN 18304 | Ramm- Rüttel- und Pressarbeiten | |
| DIN 18305 | Wasserhaltungsarbeiten | |
| DIN 18306 | Entwässerungskanalarbeiten | |
| DIN 18307 | Druckrohrarbeiten | |
| DIN 18308 | Dränarbeiten | |
| DIN 18309 | Einpressarbeiten | |
| DIN 18310 | Sicherungsarbeiten an Gewässern, Deichen und Küstendämme | |
| DIN 18311 | Nassbaggerarbeiten | |
| DIN 18312 | Untertagebauarbeiten | |
| DIN 18313 | Schlitzwandarbeiten mit stützenden Flüssigkeiten | |
| DIN 18314 | Spritzbetonarbeiten | |
| DIN 18315 | Verkehrswegearbeiten – Oberbauschichten ohne Bindemittel | |
| DIN 18316 | Verkehrswegearbeiten – Oberbauschicht mit hydraulischen Bindemitteln | |
| DIN 18317 | Verkehrswegebauarbeiten – Oberbauschichten aus Asphalt | |
| DIN 18318 | Verkehrswegebauarbeiten – Pflasterdecken, Plattenbeläge, Einfassungen | |
| DIN 18319 | Rohrvortriebsarbeiten | |
| DIN 18320 | Landschaftsbauarbeiten | |
| DIN 18321 | Düsenstrahlarbeiten | |
| DIN 18325 | Gleisbauarbeiten | |
| DIN 18330 | Maurerarbeiten | |
| DIN 18331 | Beton- und Stahlbetonarbeiten | |
| DIN 18332 | Natursteinarbeiten | |
| DIN 18333 | Betonwerksteinarbeiten | |
| DIN 18334 | Zimmerer- und Holzbauarbeiten | |
| DIN 18335 | Stahlbauarbeiten | |
| DIN 18336 | Abdichtungsarbeiten | |
| DIN 18338 | Dachdeckungs- und Dachabdichtungsarbeiten | |
| DIN 18339 | Klempnerarbeiten | |
| DIN 18349 | Betonerhaltungsarbeiten | |
| DIN 18350 | Putz- und Stuckarbeiten | |
| DIN 18351 | Fassadenarbeiten | |
| DIN 18352 | Fliesen- und Plattenarbeiten | |
| DIN 18353 | Estricharbeiten | |
| DIN 18354 | Gussasphaltarbeiten | |
| DIN 18355 | Tischlerarbeiten | |
| DIN 18356 | Parkettarbeiten | |
| DIN 18356 | Parkettarbeiten | |
| DIN 18357 | Beschlagarbeiten | |
| DIN 18358 | Rollladenarbeiten | |
| DIN 18360 | Metallbauarbeiten | |
| DIN 18361 | Verglasungsarbeiten | |
| DIN 18363 | Maler- und Lackierarbeiten | |
| DIN 18364 | Korrosionsschutzarbeiten an Stahl- und Aluminium | |
| DIN 18365 | Bodenbelagsarbeiten | |
| DIN 18366 | Tapezierarbeiten | |
| DIN 18367 | Holzpflasterarbeiten | |
| DIN 18379 | Raumlufttechnische Anlagen | |
| DIN 18380 | Heizanlagen und zentrale Wasserwärmungsanlagen | |
| DIN 18381 | Gas-, Wasser- und Entwässerungsanlagen | |

| | | |
|-----------|---|--|
| DIN 18382 | Nieder- und Mittelspannungsanlagen | |
| DIN 18384 | Blitzschutzanlagen | |
| DIN 18385 | Förderanlagen, Aufzugsanlagen, Fahrtreppen und Fahrsteige | |
| DIN 18386 | Gebäudeautomaten | |
| DIN 18421 | Dämmarbeiten an technischen Anlagen | |
| DIN 18451 | Gerüstarbeiten | |

Fenster und Türen Anforderungen und Klassifizierungen-Grundlagen:

| DIN: | Titel: | Bemerkung: |
|---------------------|--|--|
| VOB Teil A DIN 1960 | Allgemeine Bestimmungen für die Vergabe von Bauleistungen | Vertragsordnung |
| RAL | Leitfaden zur Planung und Ausführung der Montage von Fenstern und Haustüren | RAL-Gütegemeinschaft Fenster und Haustüren 200-2016. |
| DIN 1961 | Allgemeine Vertragsbestimmungen für die Ausführung von Bauleistungen | Aktuell |
| DIN 18355 | Tischlerarbeiten Allgemeine Technische Vertragsbedingungen für Bauleistungen (ATV)...Aktuell. | VOB Teil C |
| DIN EN 14351-1 | Fenster und Türen – Produktnorm, Leistungseigenschaften – Teil 1: Fenster und Außentüren ohne Eigenschaften bezüglich Feuerschutz und/oder Rauchdichtheit, Deutsche Fassung EN 14351-1: 2006...Aktuell | Prüfnorm |
| DIN EN 1192 | Türen – Klassifizierung der Festigkeitsanforderungen; Deutsche Fassung EN 1192: 1999... Aktuell. | Klassifizierungsnorm |
| DIN EN 1522 | Fenster, Türen, Abschlüsse – Durchschusshemmung – Anforderungen und Klassifizierung; Deutsche Fassung EN 1922:1998.... Aktuell. | Klassifizierungsnorm |
| DIN V ENV 1627 | Fenster, Türen, Abschlüsse – Einbruchshemmung – Anforderungen und Klassifizierung; Deutsche Fassung ENV 1627/1999...Aktuell. | Klassifizierungsnorm |
| DIN EN 12207 | Fenster und Türen – Luftdurchlässigkeit – Klassifizierung; Deutsche Fassung EN 12207;1999...Aktuell | Klassifizierungsnorm |
| DIN EN 12208 | Fenster und Türen – Schlagregendichtheit – Klassifizierung; Deutsche Fassung EN 12208:1999... Aktuell | Klassifizierungsnorm |
| DIN EN 12210 | Fenster und Türen – Widerstandsfähigkeit bei Windlast – Klassifizierung (enthält Berichtigung AC:2002); Deutsche FassungEN12210:1999 + AC:2002...Aktuell | Klassifizierungsnorm |
| DIN EN 12217 | Türen – Bedienungskräfte – Anforderungen und Klassifizierung; Deutsche Fassung EN 12217:2003....Aktuell | Klassifizierungsnorm |
| DIN EN 12219 | Türen – Klimaeinflüsse – Anforderungen und Klassifizierung; Deutsche Fassung EN 12219:1999....Aktuell | Klassifizierungsnorm |
| DIN EN 12400 | Fenster und Türen – Mechanische Beanspruchung – Anforderungen und Einleitung; Deutsche Fassung En 12400:2002...Aktuell | Klassifizierungsnorm |
| DIN EN 13049 | Fenster – Beanspruchung mit weichen, schweren Stoßkörper – Prüfverfahren Sicherheitsanforderungen und Klassifizierung; Deutsche Fassung EN 13049:2003...Aktuell | Klassifizierungsnorm |
| DIN EN 13115 | Fenster – Klassifizierung mechanischer Eigenschaften – Vertikallasten, Verwindung und Bedienungskräfte; Deutsche Fassung EN 13115:2001 ...Aktuell | Klassifizierungsnorm |
| DIN EN 13123-1 | Fenster, Türen, und Anschlüsse – Sprengwirkungshemmung; Anforderungen und Klassifizierung-Teil 1: Stoßrohr; Deutsche Fassung EN 13123-1:2001...Aktuell | Klassifizierungsnorm |
| DIN EN 179 | Schlösser und Beschläge – Notausgangsverschlüsse mit Drücker oder Stoßplatte für Türen in Rettungswegen – Anforderung und Prüfverfahren; Deutsche Fassung EN 179:2008...Aktuell | Prüfnorm |
| DIN EN 1125 | Schlösser und Beschläge – Panikverschlüsse mit horizontaler Betätigungsplatte für Türen in Rettungswegen – Anforderungen und Prüfverfahren; Deutsche Fassung EN 1125:2008...Aktuell | Prüfnorm |

Gute Unterlagen: <https://karger.net/pdf/Vortrag-Korrosionsschutz%20DIN%20EN%201090%20IFO.pdf>

Korrosionsschutz bei Metallbauteilen:

| DIN: | Titel: | Bemerkung: |
|--------------------------|---|-----------------------------|
| | Korrosionsschutz durch Feuerverzinken: | |
| DIN EN ISO 1461 | Durch Feuerverzinken auf Stahl aufgetragene Zinküberzüge (Stückverzinken) | Anforderungen und Prüfungen |
| DIN EN ISO 14713 | Zinküberzüge - Leitfäden und Empfehlungen zum Schutz von Eisen und Stahlkonstruktionen vor Korrosion | |
| DIN EN ISO 1461 Teil 1 | Allgemeine Konstruktionsgrundsätze und Korrosionsbeständigkeit HTG-FAKOR – Handbuch des Korrosionsschutzes durch organische Beschichtungen für Stahl im Wasserbau | 1. Auflage – 2015 14 |
| DIN EN ISO 1461 Teil 2 | Feuerverzinken Verbände Richtlinie Duplex-Systeme Feuerverzinkung plus Beschichtung, Auswahl | Ausführung, Anwendung |
| DAST 022 DAST-Richtlinie | Feuerverzinken von tragenden Stahlbauteilen | |
| | Korrosionsschutz durch thermisches Spritzen | |
| DIN EN ISO | Metallische und andere anorganische Überzüge - Aufsicht für das | Aufgaben und Verantwortung |

| | | | |
|--|-------------------------|--|---|
| | 12690 | thermische Spritzen | |
| | DIN EN 657 | Thermisches Spritzen | Begriffe, Einteilung |
| | DIN EN ISO 14918 | Thermisches Spritzen | Prüfung von thermischen Spritzern |
| | DIN EN ISO 14919 | Thermisches Spritzen - Drähte, Stäbe und Schnüre zum Flammsspritzen und Lichtbogenspritzen | Einteilung - Technische Lieferbedingungen |
| | DIN EN ISO 14921 | Thermisches Spritzen | Vorgehen für das Anwenden thermischer Spritzschichten für Bauteile im Maschinenbau |
| | DIN EN ISO 14922 | Thermisches Spritzen | Qualitätsanforderungen an thermisch gespritzte Bauteile |
| | DIN EN ISO 14922 Teil 1 | Richtlinien zur Auswahl und Verwendung | |
| | DIN EN ISO 14922 Teil 2 | Umfassende Qualitätsanforderungen | |
| | DIN EN ISO 14922 Teil 3 | Standard-Qualitätsanforderungen | |
| | DIN EN ISO 14922 Teil 4 | Elementar-Qualitätsanforderungen | |
| | DIN EN ISO 14923 | Thermisches Spritzen | Merkmale und Prüfung von thermisch gespritzten Schichten |
| | DIN EN ISO 14924 | Nachbehandeln und Nachbearbeiten von thermisch gespritzten Schichten | |
| | DIN EN ISO 2063 | Thermisches Spritzen | Metallische und andere anorganische Schichten - Zink, Aluminium und ihre Legierungen |
| | DIN EN 1395 | Thermisches Spritzen | Abnahmeprüfungen für Anlagen zum thermischen Spritzen |
| | DIN EN 1395 Teil 1 | Thermisches Spritzen | Allgemeine Anforderungen |
| | DIN EN 1395 Teil 2 | Thermisches Spritzen | Flammsspritzen einschließlich HVOF |
| | DIN EN 1395 Teil 3 | Thermisches Spritzen | Lichtbogenspritzen |
| | DIN EN 1395 Teil 4 | Thermisches Spritzen | Plasmaspritzen |
| | DIN EN 1395 Teil 5 | Thermisches Spritzen | Plasmaspritzen in Kammern |
| | DIN EN 1395 Teil 6 | Thermisches Spritzen | Handhabungssysteme |
| | DIN EN 1395 Teil 7 | Thermisches Spritzen | Pulverfördersysteme |
| | DIN EN 13507 | Thermisches Spritzen | Vorbehandlung von Oberflächen metallischer Werkstücke und Bauteile für das thermische Spritzen |
| | | Stahlbau, Schweißen und Schneiden | |
| | DIN EN 14399 | Hochfeste planmäßig vorspannbare Schraubenverbindungen für den Metallbau | |
| | DIN EN 14399 Teil 1 | Hochfeste planmäßig vorspannbare Schraubenverbindungen für den Metallbau | Allgemeine Anforderungen |
| | DIN EN 14399 Teil 2 | Hochfeste planmäßig vorspannbare Schraubenverbindungen für den Metallbau | Eignung zum Vorspannen |
| | DIN EN 14399 Teil 3 | Hochfeste planmäßig vorspannbare Schraubenverbindungen für den Metallbau | System HR |
| | DIN EN 14399 Teil 4 | Hochfeste planmäßig vorspannbare Schraubenverbindungen für den Metallbau | System HV - Garnituren aus Sechskantschrauben und -muttern |
| | DIN 19704 | Stahlwasserbauten | |
| | DIN 19704 Teil 2 | Stahlwasserbauten | Bauliche Durchbildung und Herstellung |
| | BAW Merkblatt MNIS | Einsatz von nichtrostendem Stahl im Stahlwasserbau | Allgemeine bauaufsichtliche Zulassung Z-30.3-6 „Erzeugnisse, Verbindungsmittel und Bauteile aus nichtrostenden Stählen“ |
| | DIN EN 1090 | Ausführung von Stahltragwerken und Aluminiumtragwerken | HTG-FAKOR – Handbuch des Korrosionsschutzes durch organische Beschichtungen für Stahl im Wasserbau – 1. Auflage – 2015 16 |
| | DIN EN 1090 Teil 1 | Ausführung von Stahltragwerken und Aluminiumtragwerken | Konformitätsnachweisverfahren für tragende Bauteile |
| | DIN EN 1090 Teil 2 | Ausführung von Stahltragwerken und Aluminiumtragwerken | Technische Regeln für die Ausführung von Stahltragwerken |
| | DIN EN 1090 Teil 3 | Ausführung von Stahltragwerken und Aluminiumtragwerken | Technische Regeln für die Ausführung von Aluminiumtragwerken |
| | DIN EN 1090 Teil 4 | Ausführung von Stahltragwerken und Aluminiumtragwerken | Technische Anforderungen an tragende, dünnwandige, kaltgeformte Bauelemente |

| | | | |
|-------------------------|--|--|---|
| | | | und Bauteile für Dach-, Decken-, Boden- und Wandanwendungen aus Stahl |
| DIN EN 1090 Teil 5 | Ausführung von Stahltragwerken und Aluminiumtragwerken | | Technische Anforderungen an tragende, dünnwandige, kaltgeformte Bauelemente und Bauteile für Dach-, Decken-, Boden- und Wandanwendungen aus Aluminium |
| | Oberflächenvorbereitung | | |
| DIN EN ISO 5817 | Schweißen - Schmelzschweißverbindungen an Stahl, Nickel, Titan und deren Legierungen (ohne Strahlschweißen) - Bewertungsgruppen von Unregelmäßigkeiten | | |
| DIN EN ISO 8501 | Vorbereitung von Stahloberflächen vor dem Auftragen von Beschichtungsstoffen | | Visuelle Beurteilung der Oberflächenreinheit |
| DIN EN ISO 8501 Teil 1 | Vorbereitung von Stahloberflächen vor dem Auftragen von Beschichtungsstoffen | | Rostgrade und Oberflächenvorbereitungsgrade von unbeschichteten Stahloberflächen und Stahloberflächen nach ganzflächigem Entfernen vorhandener Beschichtungen |
| DIN EN ISO 8501 Teil 2 | Vorbereitung von Stahloberflächen vor dem Auftragen von Beschichtungsstoffen | | Oberflächenvorbereitungsgrade von beschichteten Oberflächen nach örtlichem Entfernen der vorhandenen Beschichtungen |
| DIN EN ISO 8501 Teil 3 | Vorbereitung von Stahloberflächen vor dem Auftragen von Beschichtungsstoffen | | Vorbereitungsgrade von Schweißnähten, Kanten und anderen Flächen mit Oberflächenunregelmäßigkeiten |
| DIN EN ISO 8502 | Vorbereitung von Stahloberflächen vor dem Auftragen von Beschichtungsstoffen | | Prüfungen zum Beurteilen der Oberflächenreinheit |
| DIN EN ISO 8502 Teil 3 | Vorbereitung von Stahloberflächen vor dem Auftragen von Beschichtungsstoffen | | Beurteilung von Staub auf für das Beschichten vorbereiteten Stahloberflächen (Kleband-Verfahren) |
| DIN EN ISO 8502 Teil 6 | Vorbereitung von Stahloberflächen vor dem Auftragen von Beschichtungsstoffen | | Lösen von wasserlöslichen Verunreinigungen zur Analyse - Bresle-HTG-FAKOR – Handbuch des Korrosionsschutzes durch organische Beschichtungen für Stahl im Wasserbau – 1. Auflage – 2015 17 Verfahren |
| DIN EN ISO 8502 Teil 9 | Vorbereitung von Stahloberflächen vor dem Auftragen von Beschichtungsstoffen | | Feldverfahren zum Bestimmen von wasserlöslichen Salzen durch Leitfähigkeitsmessung |
| DIN EN ISO 8503 | Vorbereitung von Stahloberflächen vor dem Auftragen von Beschichtungsstoffen | | Rauheitskenngrößen von gestrahlten Stahloberflächen |
| DIN EN ISO 8503 Teil 1 | Vorbereitung von Stahloberflächen vor dem Auftragen von Beschichtungsstoffen | | Anforderungen und Begriffe für ISO-Rauheitsvergleichsmuster zur Beurteilung gestrahlter Oberflächen |
| DIN EN ISO 8503 Teil 2 | Vorbereitung von Stahloberflächen vor dem Auftragen von Beschichtungsstoffen | | Verfahren zur Prüfung der Rauheit von gestrahltem Stahl – Vergleichsmusterverfahren |
| DIN EN ISO 8503 Teil 4 | Vorbereitung von Stahloberflächen vor dem Auftragen von Beschichtungsstoffen | | Verfahren zur Kalibrierung von ISO-Rauheitsvergleichsmustern und zur Bestimmung der Rauheit – Tastschnittverfahren |
| DIN EN ISO 8504 | Vorbereitung von Stahloberflächen vor dem Auftragen von Beschichtungsstoffen | | Verfahren für die Oberflächenvorbereitung |
| DIN EN ISO 8504 Teil 1 | Vorbereitung von Stahloberflächen vor dem Auftragen von Beschichtungsstoffen | | Allgemeine Grundsätze |
| DIN EN ISO 8504 Teil 2 | Vorbereitung von Stahloberflächen vor dem Auftragen von Beschichtungsstoffen | | Strahlen |
| DIN EN ISO 8504 Teil 3 | Vorbereitung von Stahloberflächen vor dem Auftragen von Beschichtungsstoffen | | Reinigen mit Handwerkzeugen und mit maschinell angetriebenen Werkzeugen |
| DIN EN ISO 11124 | Vorbereitung von Stahloberflächen vor dem Auftragen von Beschichtungsstoffen | | Anforderungen an metallische Strahlmittel |
| DIN EN ISO 11124 Teil 1 | Vorbereitung von Stahloberflächen vor dem Auftragen von Beschichtungsstoffen | | Allgemeine Einleitung und Einteilung |
| DIN EN ISO 11125 | Vorbereitung von Stahloberflächen vor dem Auftragen von Beschichtungsstoffen | | Prüfverfahren für metallische Strahlmittel |
| DIN EN ISO 11125 Teil 6 | Vorbereitung von Stahloberflächen vor dem Auftragen von Beschichtungsstoffen | | Bestimmung der Fremdbestandteile |
| DIN EN ISO 11125 Teil 6 | Vorbereitung von Stahloberflächen vor dem Auftragen von Beschichtungsstoffen | | Bestimmung der Feuchte |

| | | | |
|--|-------------------------|--|---|
| | DIN EN ISO 11126 | Vorbereitung von Stahloberflächen vor dem Auftragen von Beschichtungsstoffen | Anforderungen an nichtmetallische Strahlmittel |
| | DIN EN ISO 11126 Teil 1 | Vorbereitung von Stahloberflächen vor dem Auftragen von Beschichtungsstoffen | Allgemeine Einleitung und Einteilung HTG-FAKOR – Handbuch des Korrosionsschutzes durch organische Beschichtungen für Stahl im Wasserbau – 1. Auflage – 2015 18 |
| | DIN EN ISO 11127 | Vorbereitung von Stahloberflächen vor dem Auftragen von Beschichtungsstoffen | Prüfverfahren für nichtmetallische Strahlmittel |
| | DIN EN ISO 11127 Teil 6 | Vorbereitung von Stahloberflächen vor dem Auftragen von Beschichtungsstoffen | Bestimmung der wasserlöslichen Verunreinigungen durch Messung der Leitfähigkeit |
| | DIN EN 10029 | Warmgewalztes Stahlblech von 3 mm Dicke an - Grenzabmaße und Formtoleranzen | |
| | DIN EN 10163-1 | Lieferbedingungen für die Oberflächenbeschaffenheit von warmgewalzten Stahlerzeugnissen (Blech, Breitflachstahl und Profile) | |
| | DIN EN 10163-1 Teil 1 | Lieferbedingungen für die Oberflächenbeschaffenheit von warmgewalzten Stahlerzeugnissen (Blech, Breitflachstahl und Profile) | Allgemeine Anforderungen |
| | ASTM D 4285 | Standard test method for indicating oil or water in compressed air | |
| | ASTM D 7393 | Standard practice for indicating oil in abrasives | |
| | SSPC-SP 1 | Solvent cleaning | |
| | SSPC-PA 2 | Measurement of Dry Coating Thickness with Magnetic Gages | |
| | DIN-Fachbericht 28 | Korrosionsschutz von Stahlbauten durch Beschichtungen | Prüfung von Oberflächen auf visuell nicht feststellbare Verunreinigungen vor dem Beschichten |
| | | Allgemeine Normen und Regelwerke bezogen auf den Korrosionsschutz | |
| | DIN EN ISO 9001 | Qualitätsmanagementsysteme | Anforderungen |
| | DIN EN ISO 14001 | Umweltmanagementsysteme | Anforderungen mit Anleitung zur Anwendung |
| | DIN EN 573 | Aluminium und Aluminiumlegierungen | Chemische Zusammensetzung und Form von Halbzeug |
| | DIN EN 573 Teil 1 | Aluminium und Aluminiumlegierungen | Numerisches Bezeichnungssystem |
| | DIN EN 573 Teil 2 | Aluminium und Aluminiumlegierungen | Bezeichnungssystem mit chemischen Symbolen |
| | DIN EN 573 Teil 3 | Aluminium und Aluminiumlegierungen | Chemische Zusammensetzung und Erzeugnisformen |
| | DIN EN 573 Teil 5 | Aluminium und Aluminiumlegierungen | Bezeichnung von genormten Kneterteugnissen HTG-FAKOR – Handbuch des Korrosionsschutzes durch organische Beschichtungen für Stahl im Wasserbau – 1. Auflage – 2015 19 |
| | DIN EN 10204 | Metallische Erzeugnisse | Arten von Prüfbescheinigungen |
| | DIN 81249 | Korrosion von Metallen in Seewasser und Seeatmosphäre | |
| | DIN 81249 Teil 1 | Korrosion von Metallen in Seewasser und Seeatmosphäre | Begriffe, Grundlagen |
| | DIN 81249 Teil 2 | Korrosion von Metallen in Seewasser und Seeatmosphäre | Freie Korrosion in Seewasser |
| | DIN 81249 Teil 3 | Korrosion von Metallen in Seewasser und Seeatmosphäre | Kontaktkorrosion in Seewasser |
| | DIN 81249 Teil 4 | Korrosion von Metallen in Seewasser und Seeatmosphäre | Korrosion in Seeatmosphäre |
| | ZTV-ING Teil 4 | Stahlbau und Stahlverbundbau, Abschnitt 3 Korrosionsschutz von Stahlbauten, KOR-Schein | |
| | FROSIO NS 476 | Inspector Level III- Certified | |
| | NACE SP 0108 | Corrosion control of offshore structures by protective coatings, coating inspector level 3 | |
| | BS-OHSAS 18001 | Arbeitsschutzmanagementsysteme. Forderungen Bundesministerium für Verkehr, Bau und Stadtentwicklung, Abteilung Wasserstraßen, Schifffahrt Merkblatt Kontrollprüfungen bei Stahlwasserbauten (MeKS) | |

Gute Unterlagen: <http://www.qm-guru.de/zertifizierung/liste-von-zertifizierern/>

Zulassungsstellen für die DIN EN ISO 9001:
Das BauFachForum übernimmt keine Garantie für die Aktualität und der Vollständigkeit der Liste.

| | | |
|-------------|------------------------|--------|
| Stadt/Land: | Zertifizierungsstelle: | Links: |
|-------------|------------------------|--------|

Links zu Begriffserklärungen für dieses Blatt:

Link: Abtreppung

Link: Dränage

Link: Setzungen

Link: Wasser am Bau

Link: Internet Berufs Schulungen

Link: Qualifizierte Handwerker

Link: Produkte Test im BauFachForum

Kennen Sie schon den Produktetest mit den angeschlossenen Firmen und Ihren Produkten?

<http://www.baufachforum.de/index.php?Produkt-Tests>

Nutzen Sie doch einfach einmal die Vorteile des BauFachForums für ein Jahr. Sie werden erkennen, dass dieser Beitrag gut angelegt ist.

Zur Mitgliedschaft:



Weitere Empfehlungen im >BauFachForum<:

- Grundlagen des Fenstereinbaus.
- Sonderanschlüsse.
- Objekte.
- Schallschutz im Fensterbau.
- Bedenkenanmeldung.
- Bauphysikalische Grundlagen.
- Probleme im Innenausbau.
- Probleme im Möbelbau.
- Probleme im Fenstereinbau.
- Probleme im Holzbau.
- Der Streitfall.
- Urteile.
- Veröffentlichte Berichte.
- Wie baue ich mein Haus.
- Warum sollen wir Energie sparen?
- Visuelle Beurteilung von Möbeln.
- **Bücher:**
- Fenstereinbaubuch.
- Bauen und Wohnen mit Holz.
- Holz Werkstoff und Gestaltung.
- Kommissar Ponto und die Haribobande.
- Fenstereinbaubroschüre.
- Preisarbeit 1.
- Preisarbeit 2.
- Das Handwerkerdorf Berg.
- Gutachten ClearoPAG.
- **Weitere Einzelthemen:**
- Streitfälle.
- Verarbeitung von Materialien.
- Prüfberichte übersetzt.
- Merkblätter Bauaufklärung
- Wussten Sie das?
- Gehirntraining.
- Stirlis Weisheiten.
- Bau-Regeln.
- Richtsprüche.
- Lustige Schreinersprüche.
- Geschichte des Bauens.
- Ethik im Bauen.
- Bauen und Zahlen.

Sehr geehrte Kollegen/innen,

schauen Sie doch einfach einmal rein in unser Gesamtangebot.

Sie werden erkennen, dass das >BauFachForum<, das sicherlich ein sehr breit gefächertes Angebot für Sie bereit hält.

Nutzen Sie doch den Vorteil der >Berger Wissenskarte< und greifen Sie auf alle Themen im gesamten mit einem Jahresbeitrag zu.

Sie werden erkennen, dass Sie dabei sehr viel Geld sparen und enorme Vorteile haben.

Euer Bauschadenanalytiker

Wilfried Berger


Vertrauen Sie auf die Zertifizierten, Qualifizierten Handwerkern vom BauFachForum.
<http://www.baufachforum.de/index.php?Zertifizierte,-Qualifizierte-Handwerker>

SCHMIDT
Wiggensbach
 Fenster | Türen | Sonnenschutz



Am Mühlbach 24
 87487 Wiggensbach
 Tel.: (08370) 8658
 Fax: (08370) 8967
www.schmidt24.biz

A.M.S.E.L. Schreinerei GmbH
 Winfried Lohfink
 Weinstr. 167
 77654 Offenbg.-Rammersweier
 Tel: 0781-9483666
 Fax: 0781-9483667
 Internet: www.schreinerei-amsel.de
 Email: info@schreinerei-amsel.de




PAUL HOLDER
 MÖBEL + INNENAUSBAU

Fugenbetrieb
Silvio Neuhold



Silikonfugen
 Betonverfügung
 Fugensanierung
 Glasversiegelung

Meßkircher Str. 17
 88630 Pfullendorf
 Tel.: 07552 928 7084
neuhold.pfullendorf@freenet.de




HAMA
 seit 1919

Sachverständigenbüro
Volker Ibal
 BDSH gepr. Sachverständiger - Elektrotechnik



Im Acker 17 | 56332 Oberfell
 T 02605 96 20 23 | F 02605 96 20 24
 M 0171 177 48 29
info@svibald.de | www.svibald.de

GLASWELT
 FENSTER FASSADE GLAS



LUXAR®



KOPF
 INNENAUSBAU



U. Klausmann
 Bau- und Möbelschreinerei · Glaserei

Willi Weiser
 Schreinermeister + Gutachter ö.b.v. SV

Schreinerei und mehr
 Einbruchschutz für Fenster und Türen
 CILING Lackspanndecken

68307 Mannheim · Dohrlengasse 18

0172 - 7172873 0621 - 784317
 mail: gutachterbuero@versanet.de

Lutz Bau- und Möbelschreinerei



Tel 0 75 52 / 78 07

seit über 100 Jahren



Anton Manhart

Am Reith 4 · 83567 UNTERREIT
 Tel. 08073/91606-0 · Fax 91606-16
 e-Mail: A.Manhart@t-online.de
www.anton-manhart.de



huber
 fensterbau

SPORT CENTER BARZ




GEORG OLBRICH
 G M B H

M & K Fensterservice "ALLES RUND UM'S FENSTER!"

- Montage
- Verkauf
- Reparatur

Müller & Knill
 Dabetsweiler 16 · 88239 Wangen-Neuravensburg
 Tel. 075 28/927640 · Fax 075 28/927641
 Mobil Werner Müller: 01 72/8 20 09 12
 E-Mail: mkfensterservice@t-online.de

Siefert Schreinerei
 Inspirationen in Holz vom Meisterbetrieb



Wilfried Berger, Sachverständiger
www.BauFachForum.de

abisz
www.Schreinerei-Schock.de

Schreinerei Schock A-Z
Sportplatzweg 17
D- 74889 SND/Düren
www.schreinerei-schock.de

BOTT SCHREINEREI
Ladenbau | Messebau | Innenausbau

Vom
Handwerker
für
Handwerker!

Josef Bott GmbH
Fabrikstraße 18
D-73277 Owen / Teck
Tel.: +49 (0)7021 - 83486
Fax: +49 (0)7021 - 83588
info@schreinerei-bott.de
www.schreinerei-bott.de



WEINGARTNER
GmbH & Co. KG

Ideen in Holz

Individuelle
Raumerlebnisse
von Ihren
Innungsschreiner

DIE HOLZMANUFAKTUR
Birkner
Ihr Schreiner seit 1962



Vertrauen Sie den Sachverständigen mit Sachverstand hier im BauFachForum.
<http://www.baufachforum.de/index.php?Sachverst%C3%A4ndige-und-Gutachter-->

Dipl. Architekt Ing. J.-U. Tannert
Sachverständiger für Brand-, Sturm-, Wasserschäden
Sachverständiger für Schäden an Gebäuden

Diplom-Architekt-Ing.
Jens - Uwe Tannert
Freier Architekt und Sachverständiger
Gaillardstraße 3
13187 Berlin
Tel.: 030-400 47 174
Fax.: 030-400 47 176
M.: 0178-87 612 87

bauphysik-tannert@wb.de



BVFS Bundesverband
Freier Sachverständiger
e.V.

Dirk Schwarz
Sachverständiger für
Dübelmontage, Fenstertechnik,
Fenster und Türen

Mispelweg 9a
59394 Nordkirchen
ds@dirkschwarz.de

Fax: 02596/ 93 91 66
Privat: 0171 / 62 95 661

KOPF
INNENAUSBAU



vlecken
IMMOBILIEN
SACHVERSTÄNDIGE

ULRIKE VLECKEN
DIPL.-IMMOBILIENWIRT (VWA)

TELEFON (0 83 36) 80 53 81
TELEFAX (0 83 36) 80 53 82
E-MAIL: Vlecken.Ulrike@t-online.de

SALZSTRASSE 29
87776 SONTHEIM



abisz
www.Schreinerei-Schock.de

Schreinerei Schock A-Z
Sportplatzweg 17
D- 74889 SND/Düren
www.schreinerei-schock.de

Willi Weiser
Schreinermeister + Gutachter ö.b.v. SV

Schreinerei und mehr

Einbruchschutz für Fenster und Türen
CLING Lackspanndecken

68307 Mannheim Dohlegasse 18

0172 - 7172873 0621 - 784317
mail: gutachterbuero@versanet.de


SV Bmst. Ing. Thomas Edinger
Tel: +43 (0)664 / 6181 555
Email: t.edinger@der-sachverstand.at

SV
GERICHTS-SACHVERSTÄNDIGER



A.M.S.E.L. Schreinerei GmbH
Winfried Lohfink
Weinstr. 167
77654 Offenbg.-Rammersweier
Tel: 0781-9483666
Fax: 0781-9483667
Internet: www.schreinerei-amsel.de
Email: info@schreinerei-amsel.de





A.M.S.E.L. GmbH