

DWA Kurzvideos zur Gebäudesicherung gegen Starkregen

Links der DWA (Deutscher Vereinigung für Wasserwirtschaft) auf der Seite der Stadt Oberasbach.

- [Dachentwässerung und Gründach](#): Dachrinnen regelmäßig reinigen, weitere Notabläufe bei Flachdächern, regelm. reinigen (Stauen auf dem Flachdach besonders gefährlich, Achtung Statik, Dach), Gründächer reduzieren Abfluss
- [Eingänge sichern](#): z.B. vor Tiefgarage Rinne in Boden einbauen, zur Seite abführen, Pumpensumpf mit Schwimmer, bei Planung keinen tiefer gelegenen Abgang außerhalb, aller innerhalb es Hauses, Gebäude 1 Meter über Geländeniveau
- [Lichtschächte sichern](#): Bei Bau wasserdichte Lichtschächte, 20 cm über dem Boden, wasserdichte Kellerfenster (z.B. mit Öffnung nach außen), im Bestand: Plastiklichtschächte, Erhöhung kann man nachkaufen oder aufmauern mit wasserdichtem Verputz
- [Rückstausicherung](#):
 - Kanalisation ist nicht für beliebig starke Niederschläge ausgelegt
 - Wasserstände im Kanal bis zur Rückstauenebene gehören zum planmäßigen Betriebszustand
 - Bei fehlender Rückstausicherung von Hausanschlüssen unterhalb dieser Eben kommt es zum Rückstau aus dem Kanal
 - Die Höhe der Rückstauenebene ist in der Entwässerungssatzung der Stadt festgelegt (meistens auf Höhe des nächstgelegenen Schachtes oder der Bordsteinkante)
 - Abwasserhebeanlage mit Sammelbehälter mit Pumpe
 - Rückstauverschluss: hat besondere Voraussetzungen, Beratung durch Fachman
- [Regenwassernutzung](#)
- [Abdichten von Kellern](#): Bei Bau außenliegende Abdichtung, weiße Wanne mit Fugenband und BU-Beton und schwarze Wanne, Nachrüsten: Außenmauer freilegen, schwarzer Bitumenanstrich, Gebäudeschutzmatte, Drainage
- [Pumpensumpf](#): mit Schwimmer und Pumpen, Stromanschluss mit Mindesthöhe
- [Absperrungen / Barrieren](#). Schwachstellen sind Kelleraußentreppen und ebenerdige Eingänge > erhöhte Umrandungen, mobile Absperrungen,
- [Außenwände abdichten](#): Betonwand mit Bitumenbeschichtung, Perimeterdämmung, XPS, Bautenschutzfolie