

Sicher besser.

**GUTJAHR**



## Der Himmel auf Erden: Flächendrainage von Gutjahr schützt Benediktinerkloster Stift Melk seit 12 Jahren

Download unter [www.gutjahr.com/presse/stift-melk](http://www.gutjahr.com/presse/stift-melk)



Hoch oben auf einem Felsplateau erhebt sich das Benediktinerkloster Stift Melk. Das Wahrzeichen der Wachau gehört zum UNESCO-Welterbe und wurde besonders durch Umberto Eco's Roman „Der Name der Rose“ bekannt. 2011 wurde das Bauwerk durch die Sanierung der Nordbastei zusätzlich aufgewertet. Dabei wurde auf der 350 Quadratmeter großen Dachterrasse hochwertiger Naturstein verlegt – zusammen mit der Flächendrainage AquaDrain T+ von Gutjahr.



Bei der Sanierung der Nordbastei des Stiftes wurde die historische Bausubstanz fast komplett beibehalten. Die Funktion und Struktur der Räumlichkeiten änderte sich jedoch. Das Herzstück des Gebäudes ist seitdem ein Zentralraum mit verglaster Dachkonstruktion, über die Besucher auf die 350 Quadratmeter große Dachterrasse gelangen.

Sicher besser.

**GUTJAHR**



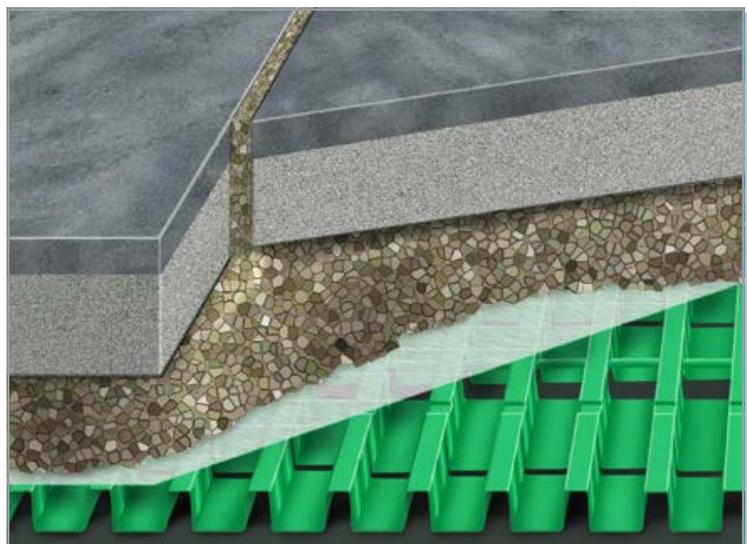
## Der Himmel auf Erden: Flächendrainage von Gutjahr schützt Benediktinerkloster Stift Melk seit 12 Jahren

Download unter [www.gutjahr.com/presse/stift-melk](http://www.gutjahr.com/presse/stift-melk)



Als Terrassenbelag kam der Naturstein Luserna Gneis zum Einsatz. Problem bei der Verlegung: eine bis zu 40 cm dicke Wärmedämmung. Die lose Verlegung des hochwertigen Belags im Splittbett war deshalb die einzige sinnvolle Lösung. Um den Naturstein dauerhaft vor Schäden zu schützen, empfahl der Steinmetzmeister die Verlegung auf der Flächendrainage AquaDrain T+ von Gutjahr.

AquaDrain T+ ermöglichte hier eine komplett wasserdurchlässige Konstruktion, ohne viel zusätzliches Gewicht aufbringen zu müssen. Die Flächendrainage ist ein bewährtes System, das speziell für die lose Verlegung von Natur- und Betonwerkstein entwickelt wurde.



Sicher besser.

**GUTJAHR**



## Der Himmel auf Erden: Flächendrainage von Gutjahr schützt Benediktinerkloster Stift Melk seit 12 Jahren

Download unter [www.gutjahr.com/presse/stift-melk](http://www.gutjahr.com/presse/stift-melk)



Auf der Dachterrasse von Stift Melk verlegten die Verarbeiter die 16 mm dicken Drainagematten AquaDrain T+ über die gesamte Fläche von 350 Quadratmetern. Darauf kam eine Splittschicht. Der Naturstein Luserna Gneis wurde anschließend lose im Splittbett verlegt, die Fugen wurden mit Splitt verfügt.

Das Ergebnis kann sich auch zwölf Jahre nach der Sanierung sehen lassen. Die Dachterrasse zeigt, wie historischer Bestand und moderne Technik einander optimal ergänzen und wie das richtige Entwässerungssystem auch noch nach Jahrzehnten für eine schadensfreie Fläche sorgt.

