

# GUCCI

## DEMETRA FAQ

### **Warum hat Gucci den Namen Demetra gewählt?**

Demetra entstand aus Guccis Wunsch, Materialien für die Zukunft zu erforschen und zu erneuern und verkörpert den Qualitäts- und Ästhetikanspruch des Hauses.

Die Romantik- und Schönheitscodes von Guccis Kreativdirektor Alessandro Michele spiegeln sich in Demetras Name wider: von der griechischen Mythologie und Demeter, der Göttin des Ackerbaus und der neuen Ernte inspiriert, ist Demetra eine Anerkennung für Guccis neue Innovation und die pflanzenbasierte Grundlage des Materials.

### **Woraus ist Demetra gemacht?**

Demetra ist tierfrei und nutzt das gleiche Fachwissen und die gleichen Prozesse für die Gerbung, um zu gewährleisten, dass die Gesamteigenschaften von höchster Qualität sind, was es mit einem umweltfreundlichen Ethos weich, langlebig, geschmeidig und luxuriös macht. Demetra ist hauptsächlich pflanzenbasiert, stammt aus nachhaltigen, erneuerbaren Bio-Quellen und enthält bis zu 77% pflanzliche Rohstoffe. Es besteht aus:

- Viskose aus nachhaltig bewirtschafteten Waldbeständen
- Zellstoff-Verbindung aus nachhaltig bewirtschafteten Waldbeständen
- Biobasiertem Polyurethan aus erneuerbaren Quellen
- Anderen Verbindungen, die zur Gewährleistung von Qualität und Ästhetik erforderlich sind, wurden auf einem Minimum gehalten, wobei kontinuierlich daran geforscht wird, sie durch nachhaltigere Elemente zu ersetzen

### **Was sind die Nachhaltigkeitselemente für Demetra in Bezug auf Stoff und Verfahren?**

Demetra wird mit bewusst ausgewählten Rohstoffen und Verfahren hergestellt, die auf die geringste Umweltbelastung abzielen, und zwar einschließlich:

**Rohstoffe:** tierfrei und überwiegend aus nachhaltigen, nachwachsenden und biobasierten Rohstoffen, was einem Anteil von bis zu 77% auf pflanzlicher Basis entspricht:

- Die Viskose stammt aus nachhaltig bewirtschafteten Wäldern und der Herstellungsprozess hat eine hohe Rückgewinnungsrate von Chemikalien und das Abwasser wird vollständig aufbereitet und gereinigt
- Zellstoff-Verbindung aus nachhaltig bewirtschafteten Waldbeständen und durch einen Null-Abfall-Produktionsprozess erzeugt
- Biobasiertes Polyurethan aus erneuerbaren Quellen: 100% GVO-freier Weizen und/oder Mais aus Europa

**Herstellungsprozess:** effizient und abfallminimiert, unter Einhaltung der Kering Nachhaltigkeitsstandards:

- Made in Italy, die Herstellung von Demetra minimiert die unbrauchbaren Teile des Materials und reduziert den Abfall beim Schneiden
- Die Gerberei hält sich an die international anerkannten ISO-Standards für Umwelt, Gesundheit und Sicherheit und verwendet für ihre Prozesse Ökostrom. Der Gerbprozess verwendet auch keine Schwermetalle und ist mit der Kering-Liste der herstellungsbeschränkten Stoffe abgestimmt

(<https://vendorportal.kering.com/attach/mrsl/MRSL.pdf>)

- Als nächster Schritt zur Unterstützung einer Kreislaufwirtschaft werden die Produktionsabfälle von Demetra durch eine Erweiterung des Gucci-Up-Programms wiederverwertet.
- Als Teil der CO2-neutralen Verpflichtung Guccis werden alle verbleibenden Treibhausgasemissionen, die mit Demetra verbunden sind, in den Schutz und die Wiederherstellung von Wäldern und Biodiversität übersetzt
- Gucci führt eine Lebenszyklusanalyse (LZA) der Drittanbieter durch, um die damit verbundenen Auswirkungen auf die Umwelt während des gesamten Lebenszyklus von Demetra zu quantifizieren. Die LZA erlaubt es Gucci dann auch, seine Auswirkungen (Treibhausgasemissionen, Wasserverbrauch, Luft- und Wasserverschmutzung, Abfall und Flächennutzung) auf der Grundlage von Kering's Ökologischer Gewinn- und Verlustmethode zu definieren und Demetra mit anderen Materialien zu vergleichen. Gucci freut sich darauf, diese Ergebnisse zu teilen.

### **Wird Demetra bei Gucci Leder ersetzen? Wie wird es verwendet?**

Demetra bietet unseren Kunden tierfreie Optionen, und das neue Material wird in unsere Kollektionen einfließen - sei es als ganzes Produkt oder als Teil eines Produkts. Aufgrund seiner Vielseitigkeit und Qualität kann Demetra für alle Produktkategorien, einschließlich Schuhen, Accessoires und Handtaschen sowie Bekleidung, eingesetzt werden. Demetra ist ein weiteres Angebot von Gucci und es wird Leder nicht ersetzen.

### **Wie unterscheidet sich Demetra von anderen, aktuellen Materialinnovationen?**

Gucci-Produkte mit Demetra sind ab sofort erhältlich und das Material wird in die Kollektionen aufgenommen. Es wird nicht nur in einem Produktprototyp verwendet, was bei vielen der neuen Materialien, die auf den Markt kommen oder sich in einem frühen Stadium befinden, der Fall ist.

Demetra ist vielseitig und eignet sich für eine breite Palette von Produktkategorien. Anders als bei der Mehrheit der neu entwickelten Materialien gibt es keine Hindernisse für die Skalierbarkeit oder Mengenbeschränkungen, was oft eine Herausforderung für Marken darstellt, die nach Skalierung und Menge suchen. Einer der Hauptvorteile von Demetra ist, dass es aufgrund der Kombination von vorhandenen und weithin verfügbaren Rohstoffen mit einem Gerbverfahren, das bereits von der Industrie verwendet wird, schnell in großen Mengen verfügbar ist und die Qualität von Demetra auf einem sehr hohen Niveau liegt. Damit ist auch eine weitere Herausforderung bei neuen Materialien angesprochen, die sich um den Zeitplan für die Einführung und das Testen in der Lieferkette - und auch für Probeläufe - dreht, um die technische Realisierbarkeit und Leistung sicherzustellen und um zu gewährleisten, dass das Material dem erforderlichen Qualitätsniveau entspricht. Dies kann Monate und Jahre dauern, bis das notwendige Niveau für die Nutzung durch eine Marke erreicht ist und selbst nach diesem Zeitraum und dem finanziellen Engagement kann der Probelauf oft aufdecken, dass es für eine Marke am Ende nicht umsetzbar ist.

### **Wann wird Gucci Demetra mit der Modeindustrie teilen?**

In der Anfangsphase wird Gucci Demetra zunächst den Marken des Mutterkonzerns Kering anbieten und dann ab Anfang 2022 in größerem Rahmen in der Branche. Einer der Vorteile von Demetra ist die Möglichkeit, das Material mit exklusiven Veredelungen anzupassen, um die Anforderungen der Markendifferenzierung und auch die Designcodes einer Marke zu erfüllen.

### **Wo wird Demetra hergestellt?**

Demetra ist das Ergebnis einer 2-jährigen Forschungs- und Entwicklungsarbeit mit Guccis eigenen Technikern und Kunsthandwerkern. Demetra wird in Italien in der Gucci-Fabrik Gruppo Colonna in der Toskana hergestellt. Als Joint Venture mit Gucci besitzt das Haus seit Oktober 2019 51% von Gruppo Colonna.

**Wurde Demetra patentiert?**

Es wurden Demetra Patent- und Markenmeldungen eingereicht.