

**DIE
NEUE
WOLLE**

LANAë

**Der Wandel in
deinen Händen.**

Kompakte Informationen





Lanaé Die neue Wolle.

Lanaé ist für uns mehr als nur eine Innovation. Sie steht für Veränderung und ist gut für die Umwelt
Unsere Verpflichtung: Lanaé in der Verarbeitung so komfortabel wie möglich zu machen und das bei starker Performance für Generationen.

Warum Lanaé und wie spricht man das aus?

- **Aussprache:** Lan-ah-ee
- **Bedeutung:** Lana (lateinisch) = Wolle
- **Symbolik:** Das „é“ steht für „écologiquement“ (französisch - ökologisch) oder auch „environmental“ (englisch - auf die Umwelt bezogen)



Angenehm zu verarbeiten

- weniger Staub, neutraler Geruch
- leicht zu schneiden, einfach zu verlegen
- weiche Oberfläche, feste Struktur - griffsympathisch



Gut für die Umwelt

- aus bis zu 80% Recyclingglas
- patentiertes Bindemittel, basierend auf Stoffen aus der Zucker- und Getreideproduktion
- Verpackung mit hoher Wiederverwertbarkeit



Wohngesund

- erfüllt den hohen Standard für gesunde Innenraumluft: Eurofins Indoor Air Comfort Gold



Starke Performance

- technische Parameter auf gewohnt hohem Niveau
- nichtbrennbar, Euroklasse A1
- hervorragender Dämmeffekt

Gemeinsam für eine bessere Zukunft - mit Lanaé.

DIE NEUE WOLLE

Lanaé
Der Wandel in Deinen Händen.



Jetzt aus
Lanaé!

Inhalt

- 1 Neue Rezeptur und Farbe
- 2 Neue Verpackung
- 3 Labels & Auszeichnungen
- 4 Anwendung
- 5 Recycling
- 6 Lagerung
- 7 Lanaé und Feuchte
- 8 Umstellungsprozess

1 Neue Rezeptur und Farbe

Innovatives Bindemittel

Dank unserer patentierten Bindemitteltechnologie ist Lanaé besonders klimafreundlich.

Darüber hinaus kennzeichnet Lanaé:

- neuer, heller Farbton
- neue Haptik, besonders angenehme Verarbeitung
- neues Bindemittel, basierend auf Stoffen aus der Zucker- und Getreideproduktion

**Bindemittel
patentgeschützt**



2 Neue Verpackung

Einfach erkennbar, besonders recyclingfähig

Lanaé fällt auf – ihre klare, weiße Verpackung ist unverkennbar. Dank des reduzierten Druckbilds (max. 15%) ist sie zudem sehr gut zu recyceln.

Die Verpackungsinhalte und -größen bleiben gleich.

Wie läuft das Recycling ab?

Mit EASY ECO ist es besonders einfach, Verpackungen wieder in den Wertstoffkreislauf zurückzuführen.

Alle Infos unter
isover.at/easy-eco-recycling



3 Labels und Auszeichnungen



Ausgezeichnet mit dem Blauen Engel = „Schützt Umwelt und Gesundheit, weil emissionsarm“.

Viele Dämmstoffe aus Lanaé sind über die gesetzlichen Bestimmungen hinaus schadstoffarm und in der Wohnumwelt aus gesundheitlicher Sicht unbedenklich.



Erfüllt die besonders hohen Anforderungen des europaweit gültigen Gütezeichens Eurofins Indoor Air Comfort Gold.

Bestätigt, dass Dämmstoffe aus Lanaé keine beeinträchtigenden Auswirkungen auf die Innenraumluft haben.



Die Dämmstoffe aus Lanaé tragen das RAL-Gütezeichen „Erzeugnisse aus Mineralwolle“.

Nur Mineralwollen mit diesem Gütezeichen dürfen in Deutschland verwendet werden. Es belegt die Sicherheit und die Qualität der Mineralwollen.

4 Anwendung

Lanaé für innen

Die neue Wolle ist ideal für das Steildach – egal ob von innen gedämmt oder von außen saniert, den Innenausbau von Wand und Decke sowie den Holzbau.

Bei Fassaden, im Hallenbau und unter Estrich setzen wir weiterhin auf unsere leistungsstarke, bewährte Glaswolle-Produkttechnologie.



5 Recycling

Einfaches Recycling

Lanaé Verschnitt kann selbstverständlich über unseren EASY ECO Service recycelt werden.

Alle Infos unter
isover.at/easy-eco-recycling



6 Lagerung



In der dichten Modulverpackung ist das Material bei der Außenlagerung bestens geschützt. Das Großgebände kann wie gewohnt auch außen gelagert werden.

Einzelpakete müssen wie bisher wegen ihrer offenen Stirnseiten vor Wind und Wetter geschützt und trocken unter Dach gelagert werden.



Grundsätzlich werden Dämmstoffe auf Basis natürlicher Bindemittel feuchteempfindlicher – das gilt auch für Lanaé.



7 Lanaé und Feuchte

Fakten zur Feuchtigkeit

- **Keine kapillaraktiven Poren und Hohlräume:** auftretende Nässe wird nicht aufgesaugt
- **Wasserdampfdiffusionswiderstandszahl $\mu = 1$:** der Widerstand gegen Wasserdampfdiffusion ist so gering wie bei Luft (Holz hat mit $\mu_{\text{Holz}} = 50$ einen 50-mal höheren Widerstand) – für die Praxis bedeutet das, dass durch Lanaé die Abtrocknung feuchter Bauteilflächen nicht behindert wird

- **Lanaé trocknet sehr schnell:** durch die porenreiche Struktur und die große Innenoberfläche
- **Immer schneller trocken als Holz oder Mauerwerk:** durch die Abtrocknung von innen heraus
- **Baufeuchte:** wird praktisch nicht aufgenommen
- **Nicht hygroskopisch:** bei bis zu 95% relativer Luftfeuchte nehmen ISOVER Mineralwollen weniger als 1 Masseprozent Feuchte aus der Luft auf (ein hygroskopischer Stoff wie Holz nimmt ca. 20 Masseprozent auf)
- **Wärmeleitfähigkeit:** kann durch hohe Luftfeuchte nicht beeinflusst werden, sie ist immer gleich niedrig

Was passiert, wenn Lanaé nass wird?

Wird Lanaé im entspannten Zustand nass (z.B. in der Konstruktion) kann die Wolle ohne Qualitätsverlust getrocknet werden.



8 Umstellungsprozess



Schrittweise Produkteinführung

Die Produkte werden nicht alle zeitgleich umgestellt, sondern nacheinander.



First In - First out

Das, was zuerst gelagert wurde, sollte wie gewohnt als erstes abverkauft werden.



Neue Artikelnummern

Lanaé Produkte erhalten neue Artikelnummern.



Alles zur neuen Wolle.
isover.at/lanae





Saint-Gobain Austria GmbH
Zentrale:
8990 Bad Aussee
Unterkainisch 24
saint-gobain.at

2000 Stockerau, Prager Straße 77
www.isover.at

Kundenservice:
Tel.: +43 (0)2266 606 700
isover-at.verkauf@saint-gobain.com

Technische Beratung:
Tel.: +43 1 616 29 80-517

Marketing:
Tel.: +43 664 2529846
isover-at.marketing@saint-gobain.com

isover.at/lanae

