

Was ist PRO PLANET?



Das Label von toom Baumarkt
für nachhaltigere Produkte

www.proplanet-label.com

••• Einkauf mit Transparenz

Jedes **PRO PLANET**-Produkt hat eine eigene Kennziffer. Durch die Eingabe der Kennziffer auf www.proplanet-label.com können Sie alle wichtigen Informationen zur Nachhaltigkeit des Produkts online abrufen.

••• Produkte mit Mehrwert

Das **PRO PLANET**-Label kennzeichnet auch den jeweiligen ökologischen oder sozialen Mehrwert des Produkts.

Sie finden das **PRO PLANET**-Label auf zahlreichen Produkten im toom Sortiment. Es kennzeichnet nachhaltigere Produkte und dient damit als Orientierung für einen umwelt- und sozialverträglicheren Einkauf bei toom.

Das **PRO PLANET**-Label berücksichtigt alle Nachhaltigkeitsaspekte entlang der Wertschöpfungskette. Um Transparenz und Unabhängigkeit zu garantieren, wird jedes Produkt von externen Produktexperten untersucht. Zusätzlich begleitet ein unabhängiger Expertenbeirat den gesamten Vergabeprozess.

Respekt, wer an die Zukunft denkt.

Dämmstoffe mit PRO PLANET-Label.



Das Label von toom Baumarkt
für nachhaltigere Produkte
www.proplanet-label.com

toom
Respekt, wer's selber macht.

Dämmstoffe

Sie halten die Wärme drinnen und die Feuchtigkeit draußen – Dämmstoffe. Ob im Haus oder in der Garage, richtig eingesetzt sparen sie eine Menge Energie. Das schont die Umwelt und spart Geld.

Die ISOVER Klemmfilze von Saint-Gobain erhalten das **PRO PLANET**-Label, weil sie eine hohe Energieeinsparung ermöglichen und damit besonders ressourcenschonend sind. Bereits nach einem Jahr kann das bis zu 7,5-Fache der durch die Produktion entstandenen Menge an Kohlendioxid eingespart werden.

Darüber hinaus schont auch die Herstellung der Dämmstoffe die natürlichen Ressourcen: Geschlossene Wasserkreisläufe schützen das Grundwasser und verringern Wasserverbrauch und Abwässer, Produktionsabfälle werden wiederverwertet. Zudem bestehen siebzig Prozent der verwendeten Glasfasern aus recyceltem Altglas – und auch die Klemmfilze selbst sind recycelbar.

Woher stammen die Dämmstoffe mit dem PRO PLANET-Label?

ISOVER Klemmfilze mit dem **PRO PLANET**-Label stammen aus Deutschland und werden von dem Unternehmen Saint-Gobain hergestellt.

Wie sehen die Rahmenbedingungen in der Dämmstoffproduktion aus?

Die Produktion von Dämmstoffen verbraucht eine große Menge an Energie und Rohstoffen. Das sorgt für einen hohen CO₂-Ausstoß und belastet die Umwelt. Die Verarbeitung von Glas- und Steinwollfasern bei der Herstellung, aber auch der Einbau der Dämmstoffe birgt Risiken für die Gesundheit der Arbeiter.

Warum erhalten die ISOVER Klemmfilze das PRO PLANET-Label?

Die ISOVER Klemmfilze erhalten das **PRO PLANET**-Label, weil sie die natürlichen Ressourcen schonen: Durch ihre hohe Dämmwirkung sparen sie jährlich das 7,5-Fache der durch ihre Produktion entstandenen CO₂-Emissionen ein. Zudem erfolgt die Produktion in geschlossenen Wasserkreisläufen, so dass keine Abwässer anfallen, die anschließend in Kläranlagen aufwändig entsorgt oder aufbereitet werden müssen. Das verbraucht weniger Wasser und sorgt dafür, dass keine schädlichen Stoffe ins Grundwasser gelangen.

Darüber hinaus bestehen siebzig Prozent – das ist die aus produktionstechnischen Gründen maximale Menge – der Glasfasern aus Altglas. Das spart zusätzlich Ressourcen. Produktionsabfälle werden wiederverwertet und auch die Klemmfilze selbst lassen sich recyceln: Die verwendeten Werkstoffe und Materialien sind umweltfreundlicher und enthalten keine Schadstoffe, die die Abfallentsorgung erschweren. Die Herstellung in Deutschland vermeidet außerdem überflüssige Transportwege.

Um die Produktion von Dämmstoffen darüber hinaus nachhaltiger zu gestalten und die Bedingungen für die Arbeiter und Verbraucher zu verbessern, werden Dämmstoffe mit dem **PRO PLANET**-Label unter hohen Qualitätsanforderungen hergestellt: Sie sind gesundheitlich unbedenklich. Hierfür sowie für die ressourcenschonendere Produktion stehen mehrere Standards, nach denen die Klemmfilze zertifiziert sind: Neben verschiedenen ISO-Standards erfüllen die Produkte auch den Standard für internationalen Arbeits- und Gesundheitsschutz (BS OHSAS). Außerdem tragen die Dämmstoffe mit dem **PRO PLANET**-Label das Gütesiegel „Indoor Air Comfort Gold“, das dafür steht, dass die Klemmfilze alle europäischen Kriterien für die Qualität der Innenraumluft erfüllen. Darüber hinaus erfüllen sie auch die Kriterien des „RAL-Gütezeichens“ der Gütegemeinschaft Mineralwolle, das durch regelmäßige externe Kontrollen die gesundheitliche Unbedenklichkeit der Fasern dokumentiert, sowie das Umweltzeichen „Blauer Engel“: Dieses Siegel legt Grenzwerte für die Emissionen von gefährlichen Stoffen fest. Alle drei Siegel stehen somit für den unbedenklichen Einsatz der Dämmstoffe im Wohnbereich.