



MONTAGE-
TIPPS

INSULATE LIKE A PRO

ArmaFlex HOME

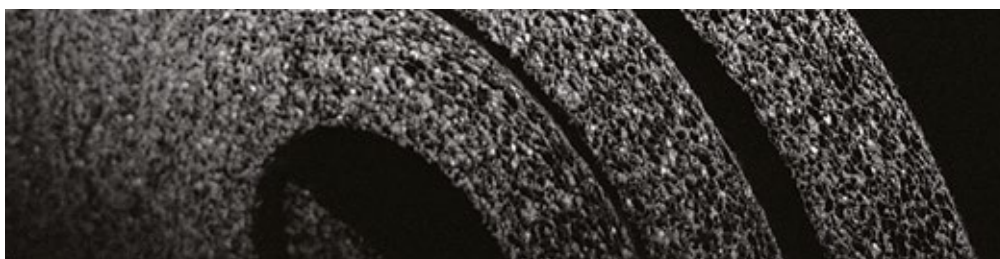
Mach es zu deiner Wohlfühlzone

- // **Live the Difference:** Geruchsoptimiert und mit attestierter Raumluftverträglichkeit – für ein gesundes Wohlfühlklima unterwegs.
- // **Weatherproof your space:** Geschlossenzellig, zuverlässig gegen Feuchtigkeit. Reduziert nachweislich Fogging und Schimmelrisiko.
- // **Enjoy tranquility:** Reduziert Außengeräusche und Vibrationen – für Ruhe und Entspannung.
- // **Install and relax:** Selbstklebend, flexibel und mit einzigartiger ArmaFlexKlebkraft. Keine zusätzliche Dampfbremse erforderlich!
- // **Create your ideal space:** Platzsparend und leichtgewichtig – mehr Spielraum für eure Ausrüstung und euer Gepäck.
- // **Trust ArmaFlex quality:** Das Original, dem Profis seit Generationen vertrauen – jetzt für euch. Bewährt in Projekten, die Geschichten schreiben.

www.armacell.com



ArmaFlex®
HOME



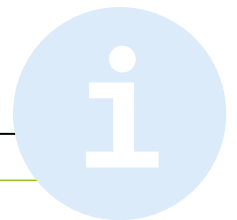
FINDE DIE RICHTIGE DÄMMSTÄRKE FÜR DEINEN CAMPER



Die passende Dämmung macht den Unterschied – dein Camper heizt sich im Sommer weniger auf, bleibt im Winter länger warm und Tauwasser hat keine Chance.

DIE BASICS

- // Je dicker die Dämmung, desto besser der Schutz vor Energieverlusten und Tauwasser.
- // Gute Dämmung spart Heizenergie im Winter und schont die Klimaanlage im Sommer.
- // Wärmebrücken vermeiden: auch kleine Flächen (z. B. Holme) unbedingt mit ArmaFlex HOME (mind. Tape 3 mm) dämmen.



UNSERE EMPFEHLUNGEN

Klimazone / Reiseziel	Temperaturen	Wände und Decken	Boden und Stützen	Empfehlung
Mitteleuropa (Frühling–Herbst)	0 – 30 °C	19 mm	10 mm	Ideal für Wochenendtrips und Urlaube bei mildem Klima
Südeuropa (Sommer)	> 30 °C	32 mm (oder 25 mm bei wenig Platz)	25 mm (oder 19 mm bei wenig Platz)	Optimal für längere Reisen & extreme Bedingungen
Wintercamping	< -10 °C			

Wichtigste Regel: Alles dämmen – optimieren, wo möglich.

Schon 10 mm ArmaFlex HOME bringen deutliche Energieeinsparungen, aber: je dicker, desto besser.

DÄMMSTÄRKEN UND ENERGIEEINSPARUNG IM VERGLEICH *

- // 10 mm = Basis, bringt schon viel (ca. 63 % Energieeinsparung)
- // 19 mm = optimal für Mitteleuropa (ca. 77 % Energieeinsparung)
- // 25 mm = stark, für heiße Sommer oder kalte Winter (ca. 82 % Energieeinsparung)
- // 32 mm = Maximum für extreme Bedingungen (ca. 86 % Energieeinsparung)

Tipp: Plane deine Dämmung für die extremsten Touren – so bist du zu jeder Jahreszeit flexibel.

AUFMASS LEICHT GEMACHT

1. Länge und Breite von Decke, Wänden, Türen und Boden messen (bei Rundungen dem Verlauf folgen).
2. Flächen addieren = Gesamtbedarf.
3. 20 % Reserve für Verschnitt und Anpassungen einplanen.

So bist du bestens vorbereitet und genießt unterwegs höchsten Komfort – egal, wohin die Reise geht.

* Stark vereinfachte Beispielrechnung (Außentemperatur 5 °C, Innentemperatur 22 °C).
Sie dient nur der Veranschaulichung; die tatsächliche Wirkung hängt u. a. von Fahrzeugtyp, Bauweise, Fensterflächen, Lüftung, Nutzung und Klima ab.

SO VERARBEITEST DU ARMAFLEX HOME RICHTIG

1. WERKZEUGE

Für die Verarbeitung von ArmaFlex HOME Platten benötigst du nur wenige haushaltsübliche Werkzeuge



Scharfes Küchenmesser



Saubere Arbeitsfläche



Zollstock



Silberstift

2. MASS NEHMEN UND ANZEICHNEN



- // Miss die zu dämmende Fläche mit dem Zollstock genau aus.
- // Zeichne die Maße mit einem Silberstift direkt auf die Platte.
- // Achte auf saubere, deutlich sichtbare Linien für einen präzisen Zuschnitt.
- // Schneide die ArmaFlex HOME Platte(n) immer mit einer Zugabe von 5 mm Breite/Länge zu.
- // Dämme auch kleine Flächen (z. B. Holme) unbedingt mit ArmaFlex HOME (mind. Tape 3 mm)

3. MATERIAL ZURECHTSCHNEIDEN

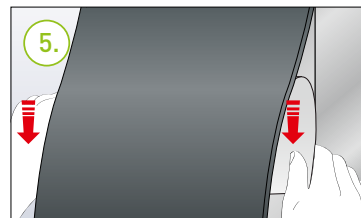
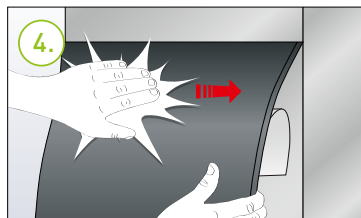
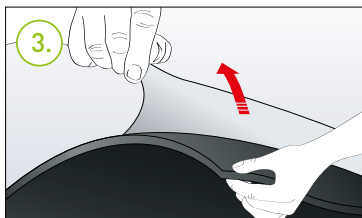


- // Verwende ein scharfes Küchenmesser.
- // Schneide gerade, ohne starken Druck auszuüben.
- // Schneide immer längs, um saubere Kanten zu erhalten.

4. SCHUTZFOLIE ENTFERNEN UND DIE PLATTEN ANBRINGEN



1. Reinige die zu verklebende Fläche gründlich.
2. Richte die zugeschnittene Platte genau an der gewünschten Stelle aus.
3. Ziehe die Schutzfolie nach und nach ab, nicht alles auf einmal.
4. Beginne am oberen Rand der Platte, senke sie langsam ab und drücke sie fest an.
5. Ziehe die Folie Stück für Stück ab und drücke sie an. Wiederhole diesen Vorgang, bis die gesamte Platte angeklebt ist.



5. STOSSNÄHTE SICHERN



- // Verwende ArmaFlex HOME Tape, um die Stoßnähte zu sichern.

ArmaFlex[®]
HOME

Alle Daten und technischen Informationen basieren auf Ergebnissen, die unter den spezifischen Bedingungen erzielt wurden, die gemäß den genannten Prüfnormen definiert wurden. Trotz aller Vorkehrungen, um sicherzustellen, dass die genannten Daten und technischen Informationen auf dem neuesten Stand sind, übernimmt Armacell keine ausdrückliche oder stillschweigende Zusicherung oder Gewährleistung hinsichtlich der Richtigkeit, des Inhalts oder der Vollständigkeit der genannten Daten und technischen Informationen. Armacell übernimmt auch keine Haftung gegenüber Personen, die sich aus der Nutzung der genannten Daten oder technischen Informationen ergeben. Armacell behält sich das Recht vor, dieses Dokument jederzeit zu widerrufen, zu ändern oder zu ergänzen. Es liegt in der Verantwortung des Kunden, zu prüfen, ob das Produkt für die beabsichtigte Anwendung geeignet ist. Die Verantwortung für die fachgerechte und korrekte Installation und die Einhaltung der einschlägigen Bauvorschriften liegt beim Kunden. Dieses Dokument stellt weder ein rechtliches Angebot zum Verkauf oder zum Abschluss eines Vertrags dar noch ist es Teil eines solchen. Für Armacell bedeutet Ihr Vertrauen alles, daher möchten wir Sie über Ihre Rechte informieren und Ihnen das Verständnis dafür erleichtern, welche Informationen wir sammeln und warum wir sie sammeln. Wenn Sie mehr über die Verarbeitung Ihrer Daten erfahren möchten, besuchen Sie bitte unsere Datenschutzrichtlinie.

© Armacell, 2025. Alle Marken, denen ein ® oder ™ folgt, sind Markenzeichen der Armacell Group.
00904 | ArmaFlex HOME | Manual | 062025 | EMEA | DE

ÜBER ARMACELL

Als Erfinder von flexiblen Dämmstoffen für die Anlagenisolierung und führender Anbieter technischer Schäume entwickelt Armacell innovative und sichere thermische und mechanische Lösungen mit nachhaltigem Mehrwert für seine Kunden. Armacell-Produkte tragen jeden Tag maßgeblich zur Steigerung von Energieeffizienz auf der ganzen Welt bei. Mit 3.300 Mitarbeitern und 26 Produktionsstätten in 20 Ländern ist das Unternehmen in den zwei Geschäftsbereichen Advanced Insulation und Engineered Foams tätig. Armacell konzentriert sich auf die Fertigung von Dämmstoffen für die Anlagenisolierung, Hochleistungs-Schäume für akustische und Leichtbau-Anwendungen, recycelte PET-Erzeugnisse, die Aerogelmatten-Technologie der nächsten Generation sowie passive Brandschutzsysteme.

Weitere Informationen finden Sie unter:
www.armacell.com

 **armacell**[®]
DRIVING ENERGY EFFICIENCY