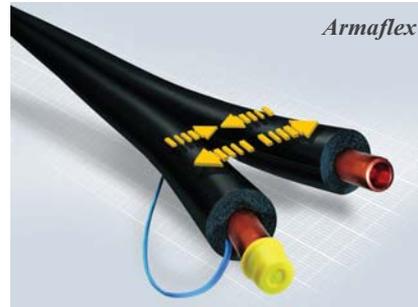


Vorisolierte Solarleitungen mit patentiertem Join-Split-System

Armacell bietet ab sofort speziell entwickelte Rohrisolierungen an, die den besonderen Anforderungen thermischer Solaranlagen entsprechen. Ergänzend zu diesen Schläuchen sind auch vorisolierte Solarleitungen erhältlich.

Patentierter Rohrleitungs-Verbindung

Das 2-in-1-Produkt Armaflex Duo Solar vereinfacht die Installation, da die Vor- und Rücklaufleitung in zwei getrennten Schläuchen verlaufen. Durch das patentierte „Join-Split“-Verbindungssystem können diese auch bei gemeinsamer Montage einfach getrennt und wieder zusammengefügt werden, ohne dass die Dämmung dabei beschädigt wird. Das Produkt mit hitzebeständiger Fühlerleitung wird als vorisoliertes Edelstahlwellrohr (DuoSolar VA) und Kupferrohr (DuoSolar CU) angeboten. Beide Varianten sind mit ei-



DuoSolar-Schläuche

ner strapazierfähigen, UV-beständigen Kunststoff-Folie ummantelt; Leitungen und Dämmung werden vor mechanischer Beschädigung geschützt.

Hitzebeständiger Endlos-Schlauch

Dämmstoffe auf Basis von Acrylat-Kautschuk besitzen eine Anwendungstemperatur von etwa +150° C, wobei kurzzeitige Temperaturbelastungen bis zu +175° C zulässig sind. Mit HT/Armaflex wird der einzige

UV-beständige Solardämmstoff für diese Temperaturlösung angeboten; er funktioniert auch langfristig ohne zusätzlichen Schutz. Die Endlosschläuche sind in den Dämmschichtstärken 13 und 19 mm für die Rohraußendurchmesser 15, 18 und 22 mm erhältlich und lassen sich auch unter schwierigen Bedingungen einfach verarbeiten.

Ihre Flexibilität garantiert weniger Zuschnitte sowie geringeren Verklebungsaufwand; weniger Nähte sorgen für eine höhere Anlagensicherheit. Sowohl HT/Armaflex als auch das Leitungssystem DuoSolar sind speziell für Solaranwendungen entwickelt worden; sie schützen die Anlage vor Energieverlusten sowie Durchfeuchtung und verlängern so die Lebensdauer der Installation.

Autor

Anke Kock, Werbeleiterin

Armacell, Münster

www.armacell.com

Die Welt ist keine Scheibe - Ihre Anzeigen auch nicht [...]



innovatools

Werkzeuge für den Erfolg

Fach.**Journal**

Fachzeitschrift für Erneuerbare Energien & Technische Gebäudeausrüstung

[Hier mehr erfahren](#)



innovapress

*Innovationen publik machen
schnell, gezielt und weltweit*

Filmproduktion | Film & Platzierung | Interaktive Anzeige | Flankierende PR | Microsites/Landingpages | SEO/SEM | Flashbühne