10 JAHRE GARANTIE Stamisol

Die Fa. Serge Ferrari AG (folgend Garantiegeber genannt) erklärt gegenüber den jeweiligen Unternehmen (folgend Garantienehmer genannt) nachstehende Garantie:

1. Produkt

Die Garantie umfasst folgende Produkte in deren im technischen Datenblatt und in der Produktbroschüre vorgesehenen Anwendungen in der Europäischen Union, Norwegen und in der Schweiz: Stamisol Safe One, Stamisol Extreme DW, Stamisol Extreme DW 2Tape, Stamisol Advanced ECO, Stamisol Advanced ECO 2Tape, Stamisol Extreme Pack, Stamisol Extreme Pack 500, Stamisol Advanced FA, Stamisol Advanced FA 2TAPE, Stamisol Advanced FA POP 2Tape, Stamisol FI, Stamisol Perform FI, Stamisol Perform FI 2Tape, Stamisol Extreme Color, Stamisol Extreme Color HI-FR, Stamisol Perform SD 70, Stamisol Perform ABS und Stamisol Perform Flex. (Nicht alle Produkte über Würth erhältlich)

Unsere 10 Jahresgarantie gilt auch für Photovoltaik- und Solaranlagen, wenn der Lüftungsabstand zwischen unserem Produkt Stamisol und der Photovoltaik- oder Solaranlage nicht 60 mm unterschreitet bzw., sofern in anderen Bestimmungen höhere Abstände gefordert werden, diese jeweiligen Abstände, und auch die sonstigen Verlegerichtlinien des Produktes Stamisol, die Sie zusammen mit dieser Ware erhalten haben, eingehalten werden.

Wir weisen ausdrücklich darauf hin, dass sichergestellt werden muss, dass eine Aufheizung unserer Membran auf 100 °C, dann allerdings nur für max. 20 Tage pro Jahr und 2 Std pro Tag, nicht überschritten werden darf. Die maximale Spitzentemperatur von 100 °C darf nicht überschritten werden. Sollte ein Garantiefall durch Überhitzung und somit Zerstörung der Membran eintreten, ist Voraussetzung für jedwede Garantieleistungen unseres Hauses, dass der Garantienehmer nachweist, dass sich seine Photovoltaik- bzw. Solaranlage max. im zuvor genannten Umfang erwärmt hat, d.h. eine Zerstörung unseres Materials durch zu hohe Temperaturen in der Photovoltaik- bzw. Solaranlage ausgeschlossen ist. Ausschliesslich für Stamisol Safe One gelten die folgenden Parameter: Wir weisen ausdrücklich darauf hin, dass sichergestellt werden muss, dass eine Aufheizung unserer Membran Stamisol Safe One auf 250° C , dann allerdings nur für max. 20 Tage pro Jahr und 12 Stunden pro Tag , nicht überschritten werden darf.
Die maximal Spitzentemperatur von 250 ° C darf nicht überschritten werden.
Der Einsatz von Stamisol FI in Verbindung mit Photovoltaik- und Solaranlagen ist nicht geeignet.

2. Garantie

Der Garantiegeber sichert zu, dass die Eigenschaften der vorgenannten Produkte dem allgemein anerkannten Stand der Technik, sowie den bei Auslieferung jeweils gültigen technischen Werten entsprechen. Die Produkte sind je nach Typ als Dampfbremsen oder diffusionsoffene Fassadenbahnen und Unterdachbahnen einzusetzen.

3. Garantiezeit

Die Gewährleistungsfrist beträgt – soweit individuell nicht kürzere Fristen vereinbart sind – so lange, wie der Garantienehmer für seine Werkleistung nach VOB bzw. BGB einzustehen hat, längstens jedoch 10 Jahre ab Lieferung. Garantieschäden sind dem Garantiegeber unverzüglich, d.h. spätestens 3 Wochen nach dem Bekanntwerden des Mangels per eingeschriebenem Brief zu melden. Für ersetzte oder reparierte Teile beginnt keine neue Garantiefrist zu laufen. Für diese gilt vielmehr die für die ursprüngliche Lieferung fortlaufende Garantiefrist weiter.

4. Voraussetzungen der Inanspruchnahme der Garantie

Die Garantie setzt eine einwandfreie, dem Stand der Technik entsprechende Werkleistung des Garantienehmers voraus, hierzu zählt eine Einhaltung der Verlegeanweisungen des Garantiegebers, die dem Material beiliegen. Die Verlegung muss durch eine Fachfirma ausgeführt sein.

10 JAHRE GARANTIE Stamisol

5. Haftungsumfang

Sofern der Garantienehmer wegen der Fehlerhaftigkeit des eingebauten Materials oder wegen eines Beratungsfehlers (beispielsweise eine fehlerhafte Verlegeanleitung) des Garantiegebers gegenüber dem Bauherrn im Schadensfalle haftbar ist, so

- stellt der Garantiegeber das zur Schadensbeseitigung erforderliche Ersatzmaterial einschliesslich Einbauzubehör kostenlos frei Baustelle zur Verfügung,
- übernimmt der Garantiegeber auch die Kosten der Wiederherstellung (Ausbau- und Einbaukosten des Materials) der Funktionsfähigkeit des Daches auf der Grundlage der ortsüblichen Baustellenlöhne
- ersetzt der Garantiegeber Folgeschäden, sofern diese durch Material oder Beratungsfehler bedingt entstanden sind, allerdings nur dann,
- wenn derartige Schäden durch einen wesentlichen Mangel des Produkts, der dessen Gebrauchstauglichkeit erheblich beeinträchtigt hat
- sowie auf Vorsatz oder grobe Fahrlässigkeit zurückzuführen sind. Die Haftung für solche Folgeschäden ist auf Ersatz des Schadens am Bauwerk, zu dessen Schutz das Produkt bestimmt ist, beschränkt.

6. Schadensabwicklung

Dem Garantiegeber ist vor Ausführung der Garantiearbeiten ein Kostenvoranschlag vorzulegen. Ist der Garantiegeber mit der Höhe der dort genannten Kosten nicht einverstanden, so kann er jederzeit auf seine Kosten eine Drittfirma – Dachdeckerbetrieb – mit der Schadensbeseitigung beauftragen. In diesem Fall trägt der Garantiegeber im Verhältnis zum Garantienehmer das Risiko einer ordnungsgemässen Schadensbeseitigung.

7. Schadensbeseitigung

Besteht zwischen den Beteiligten über die Schadensursache aus technischer Sicht eine Meinungsverschiedenheit, so wird folgende Regelung bindend vereinbart: Die Beteiligten einigen sich auf einen neutralen Sachverständigen, der ein technisches Gutachten erstellt. Ist keine Einigung möglich, so wird ein geeigneter Sachverständiger durch die örtlich zuständige Handwerkskammer bindend vorgeschlagen. Falls erforderlich, kann der Sachverständige ein Prüfinstitut als Erfüllungsgehilfen einschalten. Falls möglich, wird ein Prüfinstitut gewählt, bei dem für das schadhafte Material bereits einmal ein amtliches Prüfzeugnis erstellt wurde. Die Kosten des Schiedsgutachtens werden entsprechend dem Grad der den beiden Parteien zuzurechnenden Schadensverursachung nach Feststellungen des Sachverständigen aufgeteilt bzw. einer der Parteien zugemessen.

8. Gültigkeit

Diese Garantie gilt für Verlegungen ab dem 01.01.2020.

9. Ausschlüsse

Die Gewährleistung ist ausgeschlossen, sofern ungewöhnliche Einflüsse, insbesondere chemischer und mechanischer Art auf das Produkt eingewirkt haben bzw. wenn eine Nutzung oder Verarbeitung ausserhalb der normalen Anwendung stattgefunden hat.

Die Haftung ist weiterhin bei höherer Gewalt oder Krieg ausgeschlossen. Ausgeschlossen sind weiterhin Schäden durch fehlerhafte Planung und Konzeption, nicht genehmigte Produktkombinationen, falschen Transport bzw. fehlerhaftes Handling oder fehlerhafte Montage. Die Garantie erlischt bei Veränderungen des Produkts, beispielsweise Reparaturen etc. die ohne unsere Zustimmung durchgeführt werden sowie bei Unterlassen von notwendigen Wartungen. Die Garantie erlischt zudem, sobald ein Vertragspartner einen Anspruch an den Garantiegeber bezüglich des betroffenen Bauvorhabens geltend macht. Ausgeschlossen sind Mängel und Schäden, die nicht nachweisbar auf das Produkt des Garantiegebers zurückzuführen sind. Die Garantie erlischt bei Verwendung von Zubehör, das nicht vom Garantiegeber geliefert wurde sowie dann, wenn der Rechnungsbetrag des Garantiegebers nicht bezahlt wurde.

10. Gerichtsstand

Für alle Streitigkeiten aus diesem Garantieverhältnis wird unabhängig von obiger Schlichtungsklausel das für den Betriebssitz des Garantiegebers zuständige Gericht vereinbart.

HINWEISE ZUM ZVDH REGELWERK

Wichtige Information zur Fachregel des ZVDH für Dachdeckungen mit Dachziegel und Dachsteinen
Zuordnung von Zusatzmaßnahmen mit Stamisol Dachbahnen in Anlehnung an die aktuelle Tabelle 1.1 des ZVDH
(Stand 01.01.2010)

Dachneigung	Erhöhte Anforderungen	
	Nutzung – Konstruktion – klimatische Verhältnisse	
	keine weitere erhöhte Anforderung	**eine weitere erhöhte Anforderung**
RDN DN ≥ 15°	**Unterspannung** Stamisol Advanced ECO	**Unterspannung** Stamisol Advanced ECO
DN < 15°	Stamisol Extreme DW/Extreme Pack 500	Stamisol Extreme DW/Extreme Pack 500
RDN 1°–4° unterschritten DN ≥ 15°	**verklebte Unterdeckung** Stamisol Advanced ECO Verklebung mit Stamcoll N55/AS	**verklebte Unterdeckung** Stamisol Advanced ECO Verklebung mit Stamcoll N55/AS
DN < 15°	Stamisol Extreme DW/Extreme Pack 500 Verklebung mit Stamcoll N55/AS	Stamisol Extreme DW/Extreme Pack 500 Verklebung mit Stamcoll N55/AS
RDN 5°– 8° unterschritten DN ≥ 15°	**naht- und perforationsgesichert** Stamisol Advanced ECO Verklebung mit Stamcoll N55/AS Stamisol Nageldichtsysteme	**naht- und perforationsgesichert** Stamisol Advanced ECO Verklebung mit Stamcoll N55/AS Stamisol Nageldichtsysteme
DN < 15°	Stamisol Extreme DW/Extreme Pack 500 Verklebung mit Stamcoll N55/AS Stamisol Nageldichtsysteme	Stamisol Extreme DW/Extreme Pack 500 Verklebung mit Stamcoll N55/AS Stamisol Nageldichtsysteme
RDN 9°– 12° unterschritten DN ≥ 15°	**regensicheres Unterdach** Stamisol Advanced ECO Verklebung mit Stamcoll N55/AS Stamisol Nageldichtsysteme	**regensicheres Unterdach** Stamisol Advanced ECO Verklebung mit Stamcoll N55/AS Stamisol Nageldichtsysteme
DN < 15°	Stamisol Extreme DW/Extreme Pack 500 Verklebung mit Stamcoll N55/AS Stamisol Nageldichtsysteme	Stamisol Extreme DW/Extreme Pack 500 Verklebung mit Stamcoll N55/AS Stamisol Nageldichtsysteme
MDN 10°	Laut ZVDH Allgemeine Regeln Punkt 1.3.2. (4) unter 10° DN keine Dacheindeckung mit Dachziegeln/-steinen	
DN ≥ 5°	Stamisol Extreme DW/Extreme Pack 500 Verklebung mit Stamcoll N55/AS Stamisol Nageldichtsysteme Alternativ: Einbinden der Konterlatte	Stamisol Extreme DW/Extreme Pack 500 Verklebung mit Stamcoll N55/AS Stamisol Nageldichtsysteme Alternativ: Einbinden der Konterlatte

Wichtig für Ihre Planungs- und Verarbeitungssicherheit:

1. Die rot dargestellten Beschreibungen sind abweichend von den Ausführungen des Regelwerks des ZVDH.
2. Auf diese Abweichungen ist in ihrem Angebot hinzuweisen.
3. Alle hier dargestellten Lösungen sind bereits seit über 30 Jahren in der praktischen Anwendung in zig Millionen m^2 bewährt.
4. Die Serge Ferrari AG gewährt für die hier genannten Ausführungen eine umfangreiche 10-jährige Garantie.

Die neuen Richtlinien des ZVDH bestätigen innerhalb des Produktdatenblatts Unterdeckbahnen UDB - A/B/C und Unterspannbahnen USB A/B jeweils Tabelle 1, dass Stamisol Extreme DW und Stamisol Advanced ECO in Verbindung mit dem Stamisol Zubehör als Behelfsdeckung geeignet sind und dem ZVDH Schlagregentest der TU Berlin entsprechen.

HINWEISE ZUM ZVDH REGELWERK

Dachneigung	Erhöhte Anforderungen	
	Nutzung – Konstruktion – klimatische Verhältnisse	
	zwei weitere erhöhte Anforderungen	**drei weitere erhöhte Anforderungen**
RDN DN ≥ 15°	**überlappte Unterdeckung** Stamisol Advanced ECO	**verklebte Unterdeckung** Stamisol Advanced ECO Verklebung mit Stamcoll N55/AS
DN < 15°	Stamisol Extreme DW 2Tape/Extreme Pack 500	Stamisol Extreme DW 2Tape/Extreme Pack 500 Verklebung mit Stamcoll N55/AS
RDN 1°–4° unterschritten DN ≥ 15°	**naht- und perforationsgesichert** Stamisol Advanced ECO Verklebung mit Stamcoll N55/AS Stamisol Nageldichtsysteme	**naht- und perforationsgesichert** Stamisol Advanced ECO Verklebung mit Stamcoll N55/AS Stamisol Nageldichtsysteme
DN < 15°	Stamisol Extreme DW 2Tape/Extreme Pack 500 Verklebung mit Stamcoll N55/AS Stamisol Nageldichtsysteme	Stamisol Extreme DW 2Tape/Extreme Pack 500 Verklebung mit Stamcoll N55/AS Stamisol Nageldichtsysteme
RDN 5°–8° unterschritten DN ≥ 15°	**naht- und perforationsgesichert** Stamisol Advanced ECO Verklebung mit Stamcoll N55/AS Stamisol Nageldichtsysteme	**naht- und perforationsgesichert** Stamisol Advanced ECO Verklebung mit Stamcoll N55/AS Stamisol Nageldichtsysteme
DN < 15°	Stamisol Extreme DW 2Tape/Extreme Pack 500 Verklebung mit Stamcoll N55/AS Stamisol Nageldichtsysteme	Stamisol Extreme DW 2Tape/Extreme Pack 500 Verklebung mit Stamcoll N55/AS Stamisol Nageldichtsysteme
RDN 9°–12° unterschritten DN ≥ 15°	**wasserdichtes Unterdach** Stamisol Advanced ECO Verklebung mit Stamcoll N55/AS Stamisol Nageldichtsysteme	**wasserdichtes Unterdach** Stamisol Advanced ECO Verklebung mit Stamcoll N55/AS Stamisol Nageldichtsysteme
DN < 15°	Stamisol Extreme DW 2Tape/Extreme Pack 500 Verklebung mit Stamcoll N55/AS Stamisol Nageldichtsysteme	Stamisol Extreme DW 2Tape/Extreme Pack 500 Verklebung mit Stamcoll N55/AS Stamisol Nageldichtsysteme
MDN 10°	Laut ZVDH Allgemeine Regeln Punkt 1.3.2. (4) unter 10° DN keine Dacheindeckung mit Dachziegeln/-steinen	
DN ≥ 5°	Stamisol Extreme DW 2Tape/Extreme Pack 500 Verklebung mit Stamcoll N55/AS Stamisol Nageldichtsysteme Alternativ: Einbinden der Konterlatte	Stamisol Extreme DW 2Tape/Extreme Pack 500 Verklebung mit Stamcoll N55/AS Stamisol Nageldichtsysteme Alternativ: Einbinden der Konterlatte

Damit werden Stamisol Unterdachbahnen – mit unserem Systemzubehör schnell und sicher verarbeitet – selbst den höchsten Anforderungen der A Klassifizierung gerecht! Auch vom Schweizerischen Verband Dach und Wand SVDW werden die Stamisol Unterdachbahnen für "ausserordentliche Ansprüche" empfohlen und zeigen damit die hohe Qualität dieser Lösungen.

Mit Stamisol Extreme DW konnten schon seit der Markteinführung im Jahr 1984 Unterdächer wasserdicht ausgeführt werden. Während sich die Regelungen zu wasserdichten Unterdächern in den unterschiedlichen Ländern immer wieder verschärften, bewährt sich das Stamisol System bis heute problemlos.
Keine andere dif usionsof ene Unterdachbahn hat eine ähnlich umfangreiche Praxiserfahrung, insbesondere bei sehr flachen Dachneigungen.