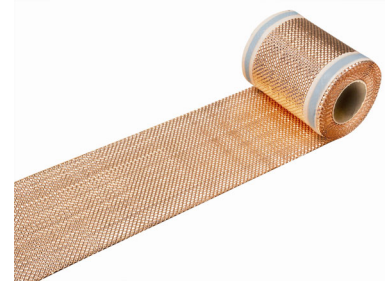


STRUKTURFIRSTBAND KUPFER

Beschreibung/ Anwendung

STRUKTURFIRSTBAND ist ein einseitig selbstklebendes, strukturiertes Kupferband. Durch die Strukturierung wird die Abfließdauer des Regenwassers erhöht und somit der Antimoos-Effekt verstärkt. Der Mooswuchs auf Dachsteinen und Dachziegeln wird auch bei nachträglichem Einbau eingeschränkt. Der zeitliche Eintritt der Wirkung ist von der Dauer der Beregnung und dem Grad des Bewuchses vor der Montage abhängig. Die ausgespülten Kupferionen sind aufgrund Ihrer geringen Menge umweltverträglich. Das Regenwasser kann im Garten weiterverwendet werden.



Technische Daten

Eigenschaft	Wert
Material:	Kupferband
Stärke des Kupfers:	Ca. 0.17 mm
Streckung im Material:	Ca. 12 %
Höhe der Strukturierung:	Ca. 2 mm
Art des Klebematerials:	2 Butylklebestreifen, Farbe grau
Abdeckung des Klebers:	Reißfeste Kunststoff-Folie
Temperaturbereich:	-40°C bis +90°C
Verarbeitungstemperatur:	+5°C bis +35°C
Oberflächenvorbereitung:	trocken, staub- und schmutzfrei
Breiten:	200 mm (weitere Größen auf Anfrage)
Rollenlänge:	5 m
VPE:	4 Ro.
VPE/ Pal.:	360 m
Art.-Nr.:	100000 2822

Verarbeitung/ Lagerung

KUPFERSTRUKTURBAND mit der Schere in Teilstücke mit ca. 1 m Länge schneiden und unterhalb der Auflagekante des Firststeines grob an den Dachstein anformen, dass die Verklebung zugkraftfrei erfolgen kann. Dann die Abdeckfolie der rückseitigen Klebestreifen abziehen und das **KUPFERSTRUKTURBAND** im Bereich des Klebestreifens intensiv andrücken, dass das Metall und der Klebstoff flach am Untergrund anliegt/ angeklebt sind. Im Bereich der Endungen am seitlichen Rand (Giebel/ Ortgang) den Anschluss/ Übergang ohne Kanten verlegen, evtl. mechanisch fixieren/ seitlich um den Ziegel führen.

Die Firststeine zur zusätzlichen Fixierung/ Befestigung auf das Band auflegen, bei problematischen, strukturlosen, glatten Unterlagen wird die Verarbeitung von **ECOWAFLEX KUPFER** (vollflächige Butylbeschichtung) und die Vorbehandlung des Klebeuntergrundes mit Primer empfohlen.

Bei Unterbrechungen im Fließverlauf des Wassers, wie Dachfenster, Kamine usw. ist ein weiterer Streifen unterhalb der Unterbrechung anzubringen.



Vor Verarbeitung verschmutzte oder poröse, sandige Oberflächen reinigen und mit dafür vorgesehenem Primer (**Haft-Fix/ SOLID PRIMER / SOLID SPRÜHPRIMER**) verfestigen. Die Verarbeitung bei Temperaturen unter +5° C sowie bei feuchtem Untergrund und mit anliegender Zugkraftwirkung wird generell nicht empfohlen.

KUPFERSTRUKTURBAND kann in geschlossenen Räumen bei einer Raumtemperatur von max. 30°C mindestens 12 Monate nach Datum der Herstellung gelagert werden. Eine Lagerung über 30°C kann zu erschwertem Abziehen des Abdeckstreifens vom Kleber führen.

Reduzierung/ Keine Bemoosung durch Kupferanschluss



Reinigung/ Untergrundvorbehandlungen



Verarbeitung an Graten



und an Unterbrechungen



Hinweis:

Die Angaben zum Produkt/ Verarbeitung/ Regeln/ Normen werden ständig geprüft und können Toleranzen/ Änderungen unterliegen. Ein Anspruch auf Vollständigkeit ist nicht möglich, Gültigkeit hat immer die aktuelle Version der Angaben/ Unterlagen, auch ohne Ankündigung. Die Angaben/ Hinweise ergänzen eigenverantwortliches Verhalten und sind gegebenenfalls anzupassen. Rechtsansprüche sind nicht ableitbar, es gelten unsere allgemeinen Verkaufs- und Lieferbedingungen. Weitere Informationen sind auch verfügbar auf <https://bwk-dachzubehoer.de> oder über technik@bwk-dachzubehoer.de.

BWK-Dachzubehör GmbH Birkichstraße 1 D – 74549 Wolpertshausen	20251119
---	----------

