








Z-1

Dach-Schutz-Schutz und Belüftungs-Elemente für Ton- und Betonziegel

Stand: 01.03.2024







Mechanische Befestigung

		Preis pro Einheit	Preis pro Einheit
Mechanische Befestigung	Z 1.1 Firstabdeckung aus Kupferrolle – parallel – 39 cm lang – 2 – Falten mit mechanischer Befestigung	29,30 € 1 Stück	73,20 € 1 lfdm
	 <p><u>Einsatzgebiet:</u> First- und Dach-Schutz-Schutz gegen Umweltverschmutzungen <u>Maße:</u> 39 cm lang – passend für fast alle Ziegel-Arten · Sondermaße möglich <u>Befestigung:</u> je 2 Halte-Spann-Flach-Federn pro 39 cm (im Preis enthalten) <u>Verpackungseinheit:</u> stückweise Objektbezogen</p>		
	<p> ca. 30 cm breit </p>		
	Z 1.2 Firstabdeckung aus Kupferrolle – konisch – 39 cm lang – 4 – Falten mit mechanischer Befestigung	46,70 € 1 Stück	117,30 € 1 lfdm
Kupfer kleben	 <p><u>Einsatzgebiet:</u> First- und Dach-Schutz-Schutz gegen Umweltverschmutzungen <u>Maße:</u> 39 cm lang – passend für fast alle Ziegel-Arten · Sondermaße möglich <u>Befestigung:</u> je 2 Halte-Spann-Flach-Federn pro 39 cm (im Preis enthalten) <u>Verpackungseinheit:</u> stückweise Objektbezogen</p>		
	<p> 33 cm breit 29 cm </p>		
	Z 1.3 Dach-Schutz-Schutz und Dach-Belüftungs-Band als Kupferrolle – 2 Falten – und sich selbstsichernde mechanische Befestigung Offene Faltentaschen	28,95 € 1 lfdm	72,40 € 1 Rolle
	 <p><u>Ausführung:</u> 250 cm lang - Breite ca. 17-18cm - je nach Ziegel-Art - Unterkante mit Hohlumschlag <u>Einsatzgebiet:</u> Dach-Schutz-Schutz gegen Umweltverschmutzungen a) Dach-Belüftungs-Band <u>unterhalb</u> des Firstes für <u>ein</u> oder <u>zwei</u> Dachseiten b) unter Fenster, Kaminen, Erkern und Gauben <u>Befestigung:</u> Durch verhaken am Ziegel-Kopf - selbstsicherndes Element - keine Verklebung notwendig ! <u>Verpackungseinheit:</u> Rollen zu 2,5 lfdm</p>		
Kupfer kleben	Z 1.4 Dach-Reinhalte – Kupferrolle – mit automatischer selbstsichernder mechanischer Befestigung Speziell für Tonziegel mit Verfalzungen (Pfannen)	4,9 € 1 Stück	24,40 € Bei 5 Ziegel pro 1 lfdm
	 <p><u>Ausführung:</u> Einzelelemente <u>Einsatzgebiet:</u> Dach-Schutz-Schutz gegen Umweltverschmutzungen unter jeden Tonziegel mit Kopfverfalzung möglich. Empfohlen: Im Firstbereich unter der zweiten Ziegelreihe selbstsichernd <u>Befestigung:</u> Durch verhaken am Ziegel-Kopf - selbstsicherndes Element - keine Verklebung notwendig ! <u>Verpackungseinheit:</u> stückweise Objektbezogen</p>		
	<p> Breite 28 cm - Rollenlänge 5,0 m </p>		
	K 22 Aktiv-Schutz Kupferrolle für First+Fläche „Optimal-Rustikal“ Rolle 5,0 lfdm 28cm breit Falten Quer zum First	32,90 € 1 lfdm	164,95€ pro Rolle
Kupfer kleben	 <p>Beste Dachreinigung ihrer Art. Rolle mit 2 Schnitenschutz-Kanten Rückseite vollflächig mit Butylkleber, komplett mit Falten, Taschen und Ionen-Start-Stau-Stufen zu Optimierung der Reinhalte-Wirkung » Präventiv bzw. „bei mäßiger Verschmutzung“. Rollenware, nur ganze Rollen lieferbar. Für NEUE oder „vor-gereinigte“ Dächer.</p>		
	<p> Breite 28 cm - Rollenlänge 5,0 m </p>		
	K 23.0 Aktiv-Schutz „NUR WELLE“	27,40 € 1 lfdm	137,00 € pro Rolle
	 <p>Quer zur Band-Längs-Richtung. Schnitt-Schutz-Kanten – Vollflächig. Spezial-Butyl auf Rückseite. Präventiv bzw. bei geringfügiger „Verschmutzung“. Durch die strukturierte Wellung des Kupfer Bandes gezielte Wasserführung und somit maximal optimierte Dachreinigung</p>		
Kupfer kleben	 <p>Bestens geeignet für Abdichtungen aller Art! Sehr flexibel anformbar – für schwierige Details + Schnitenschutz-Kanten Mittig teilbar – vollflächig mit Sicken Noppen und mehr Kupfer für Dehn-Zonen geprägt. Rückseite vollflächig mit Butylkleber beschichtet</p>	34,05 € 1 lfdm	144,65 € pro Rolle
	<p> Breite 28 cm - Rollenlänge 5,0 m </p>		

Alle Längen- und Breiten-Angaben +/- 6%. **Pro Sendung werden 20,00 € für Fracht, Verpackung und Maut berechnet.**
 Technische Änderungen vorbehalten! - Alle Angaben nach bestem Wissen und Gewissen. Ein Rechtsanspruch kann nicht abgeleitet werden.

Z-Z

Dach-Schmutz-Schutz und Belüftungs-Elemente für Ton- und Betonziegel - Zubehör -

		Preis pro Einheit
Z 1.5	Dach-Reinhalte-Rolle aus Kupfer Rolle, bogenförmig Speziell für <i>Biber</i>	4,90 € Stück
	<p><u>Ausführung:</u> Einzelelemente</p> <p><u>Einsatzgebiet:</u> Dach-Schmutz-Schutz gegen Umweltverschmutzungen unter jeden Biber wird eine Kupferrolle angebracht... Empfohlen: Im Firstbereich unter der zweiten Ziegelreihe</p> <p><u>Befestigung:</u> Befestigung durch Silikon-/Baukleber-Klecks – bauseits zu stellen</p> <p><u>Einheit:</u> Stück</p> <p><u>Verpackungseinheit:</u> stückweise Objektbezogen</p>	
Z Z-1	Spezial-Klammer als Orkanschutz-Befestigung des Dach-Belüftungs-Bandes Für Sturm gefährdete Gebiete	3,60 € Stück
	<p><u>Einsatzgebiete:</u> Zusatz-Befestigung des Dach-Belüftungs-Bandes</p> <p><u>Befestigung:</u> durch verhaken an der Ober- und Unterkante des Ziegels</p> <p><u>Einheit:</u> Stück</p> <p><u>Verpackungseinheit:</u> stückweise Objektbezogen</p>	
Z Z-2	Flachfeder für alle Trocken-Firsteindeckungen	3,60 € Stück
	<p><u>Einsatzgebiet:</u> Von unten fast unsichtbare Befestigung der First- und Grat-Elemente</p> <p><u>Befestigung:</u> Einhängen – spannen – einhängen – fertig...!</p> <p><u>Einheit:</u> Stück (nur bei Spezialfällen zusätzliche notwendig)</p> <p><u>Verpackungseinheit:</u> stückweise Objektbezogen</p>	
Z Z-4	Rundfeder für alle Trocken-Firsteindeckungen	3,60 € Stück
	<p><u>Einsatzgebiet:</u> zur betont sichtbaren Befestigung der First- und Grat-Elemente</p> <p><u>Befestigung:</u> Einhängen – spannen – einhängen – fertig...!</p> <p><u>Einheit:</u> Stück (nur bei Spezialfällen zusätzliche notwendig)</p> <p><u>Verpackungseinheit:</u> stückweise Objektbezogen</p>	
Z Z-5	Blitz-Schutz-Stützen für alle Trocken-Firsteindeckungen	10,20 € Stück
	<p><u>Einsatzgebiet:</u> zur gleichzeitigen Befestigung des Blitz-Ableiter-Drahtes und der First bzw. Grat-Elemente</p> <p><u>Befestigung:</u> Einrasthaken mit V2A Edelstahl-Spannfeder + Leitungs-Stütze</p> <p><u>Einheit:</u> Stück</p> <p><u>Verpackungseinheit:</u> Haltestütze in Kupfer auf Anfrage stückweise Objektbezogen</p>	
Z Z-6	Zink-Schutz-Anstrich 1 kg	39,45 € 1 kg
	<p><u>Einsatzgebiet:</u> Schutz des Zinkes und evtl. Alu-Blechen vor den Kupfer-Ionen</p> <p><u>Montage:</u> Streichen, größere Flächen durch Rollen</p> <p><u>Verbrauch:</u> 0.1 bis 0.2 Liter pro 1 lfdm Dachrinne</p> <p><u>Einheit:</u> kg</p> <p><u>Verpackungseinheit:</u> Dosen zu 1 kg</p>	

Alle Längen- und Breiten-Angaben +/- 6%. **Pro Sendung werden 20,00 € für Fracht, Verpackung und Maut berechnet.**
Technische Änderungen vorbehalten! - Alle Angaben nach bestem Wissen und Gewissen. Ein Rechtsanspruch kann nicht abgeleitet werden.