

M.A.S.C. Falzeinlage

Das sichere System zur Abdichtung von Falzen an Metalldächern

MASC Falzeinlage ist ein Falzabdichtungsband aus Sonder-EPDM sowie Butyl-Kautschuk.

MASC Falzeinlage wird in einer Breite von 22 mm, einer Stärke von 0,6 mm sowie einer Länge von 20 m geliefert.

MASC Falzeinlage ist ein preiswertes, qualitativ hochwertiges System für Metalldächer.

MASC Falzeinlage ist bitumenverträglich.

MASC Falzeinlage steht für geprüfte Qualität nach DIN 4102-Teil 1 und entspricht der Baustoffklasse B2 (normalentflammbar). Sie unterliegt den strengen Anforderungen der freiwilligen Fremdüberwachung eines Prüfinstitutes.

Außerdem entspricht MASC Falzeinlage der europäischen Brennbarkeitsklasse E nach EN 13501-1 (Brandverhalten).

Systembestandteile

Besondere Produktmerkmale:

Stärke 0,6 mm, μ ca. 5882, sd-Wert: ca. 3,5 m

Anwendungsbereich

Außen einsetzbar, UV beständig

Verarbeitungshinweise

- Klebstoff-Verträglichkeit des Untergrundes prüfen
- Untergründe müssen sauber, trocken, frei von Lösungsmitteln, fett- und ölfrei sein
- Stöße sind in gefährdeten Bereichen zu vermeiden und ansonsten stumpf auf Pressung auszuführen

Empfehlung für flach geneigte Metalldächer

- Komplett mit Falzeinlage versehen
- Verzinnete Edelstahldächer entsprechend der Herstellervorgaben mit Falzeinlage versehen

Empfehlung für stark geneigte Dächer

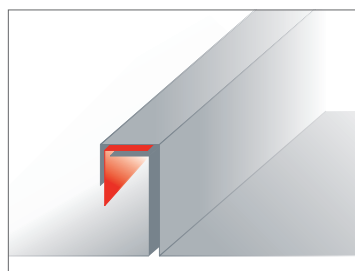
- Umgelegte und aufgestellte Falze an Knotenpunkten mit Falzeinlage versehen
- Kehl- und Querfälze mit Falzeinlagen versehen
- Kalte Traufbereiche auf welchen Schnee und Eis festfrieren können und somit das nachfließende Tauwasser durch den unbehandelten Falz eindringen kann, sollten mit Falzeinlagen versehen werden – dasselbe gilt hinter Schneefängen sowie Dachaufbauten

Lagerung

Im ungeöffneten Originalgebände kühl und trocken zwischen +5° C und +25° C lagern.

Mindestlagerdauer 9 Monate ab Herstellung im ungeöffneten Originalgebände.

Weitere Informationen entnehmen Sie bitte unserem aktuellen Datenblatt.



Technische Daten zur **M.A.S.C. Falzeinlage**

MASC Falzeinlage

Stärke	ca. 0,6 mm +/- 0,1 mm
Äquivalente	sd = ca. 3,5 m
Diffusionswiderstand	μ = ca. 5882
max. Zugfestigkeit	> 8 Mpa
max. Reißdehnung	> 300 %
Shore A-Härte	60 +/- 10
Elastizitätsmodul 300 %	>/- 6,0 Mpa
Länge	20 m
Wasserabsorption während 168 h bei 70° C	>/- 2,5 Vol. -%
Biegeversuch bei tiefen Temperaturen (-55° C)	ohne Riss
UV-Beständigkeit	eingeschränkt gegeben
Brandverhalten	Baustoffklasse B2, Brandbarkeitsklasse E
Stärkenänderung	max. +/- 10 %
Änderung der Zugfestigkeit	< 10 %
Änderung der Reißfestigkeit	< 35 %
Dimensionsänderung	max. +/- 0,5 %

P-Bay26-05339
Prüfinstitut Hoch Flandungen

