

Isola Mestertekk Kombi

Råsterkt takbelegg for vårt tøffe, nordiske klima

Produktdata

Bredde: 1 m
Lengde: 8 m
Vekt: 5,2 kg/m²
Tykkelse: 4,1 mm
Omleggskant: 12 cm



Produktbeskrivelse

Isola Mestertekk Kombi er et ettlags asfalt takbelegg med stamme av polyester og glassfiber. Stammen er belagt med en termoplastisk elastomer på begge sider. Produktet har skiferstrø på oversiden og undersiden er dekket med en plastfolie som smeltes ved sveising

Bruk

Isola Mestertekk Kombi er et ettlags takbelegg for mekanisk innfesting på flate og skrå tak.

Isola Mestertekk Kombi kan legges på alle vanlige underlag av tre, betong, lettbetong eller varmeisolerende plater av for eksempel steinull. Takbelegget kan benyttes både i varme kompakte tak og luftede takkonstruksjoner. Produktet egner seg både til nybygg og rehabilitering.

Isola Mestertekk Kombi kan også benyttes som overlag i Isolas tolagsløsning, Isola Dobbeltag. Mestertekk Kombi har branntest B_{roof(t2)} og er godkjent på alle underlag unntatt direkte på EPS

Montering

Se egen monteringsanvisning:
www.isola.no

Lagring

Isola Mestertekk Kombi skal lagres stående på paller. Paller kan lagres to i høyden med en bærende skilleplate mellom pallene.

Tillbehør

Isola Taksluk
Isola Skive m/skrue til innfesting
Isola Flexitett til detaljer
Isola Profil-List
Isola Trekantprofil
Isola Møneprofil-Lufter
Isola Brannrims



Isola Mestertekk Kombi

Råsterkt takbelegg for vårt tøffe, nordiske klima

Produktegenskaper

Vesentlige egenskaper	Metode	Ytelse
Branntester	EN 13501	B _{roof} (t2) *
Strøfeste	EN 12039	≤ 1,0
Dimensjonsstabilitet (%)	EN 1107-1	≤ ± 0,4
Varmesig (°C)	EN 1110	≥ 90
Vanntetthet (Klasse)		W1
Strekkestyrke	NS-EN 13707	
• Maksimal strekkstyrke, langs (N/50 mm)		850 ± 100
• Maksimal strekkstyrke, tvers (N/50 mm)		900 ± 100
• Forlengelse ved maksimal strekkstyrke, langs (%)		40 ± 5
• Forlengelse ved maksimal strekkstyrke, tvers (%)		45 ± 5
Punktering, Statisk last, metode A (kg)	NS-EN 13707	17
Punktering, Slag, metode A (mm)	NS-EN 13707	1250 500
Rivstyrke	NS-EN 13707	
• Langs (N)		500 ± 100
• Tvers (N)		750 ± 100
Styrke i sveis:	NS-EN 13707	
• Spaltestyrke i skjøt (N/50 mm)		200 ± 50
• Skjærestyrke i skjøt (N/50 mm)		900 ± 50
Kuldemykhet (°C)	NS-EN 13707	-20

* B_{roof(t2)} godkjent på alle underlag unntatt direkte på EPS

Godkjenninger



Isola as

3945 Porsgrunn

Tlf.: 35 57 57 00

Fax: 35 55 48 44

E-post: isola@isola.no

www.isola.no

