

# Mestertekk

Ett-lags takbelegg for skrå og flate tak

## Beskrivelse:

Stamme av kraftig polyesterfilt med aluminiumsfolie. Stammen er impregneret og deretter belagt med SBS elastomerasfalt. Oversiden er bestrødd med knust skifer og har en omleggs kant på 12 cm. Omleggs kanten har tynn plastfilm med markeringsstripe for plassering av festemiddel. Plastfilmen smeltes ved sveising av omlegg. Undersiden er dekket med tynn plastfilm

## Bruksområde:

Mestertekk benyttes til flate og skrå tak, og kan anvendes både kompakte tak og luftede takkonstruksjoner. Takbelegget kan legges direkte på eksisterende asfalt taktekkning. Ved tekkning direkte på PVC folie må det benyttes en migreringssperre. Kan benyttes som membran på terrasser med slitelag av tre-tremmer eller betongfliser. Produktet kan brukes som bestandig taktekkning ved oppbygging av sedumtak. Det forutsettes nødvendig vedlikehold og inspeksjon for fjerning av uønskede vekster iht. takets FDV dokumentasjon

## Lagring:

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

## Godkjenninger og garanti



## Montering:

Mestertekk kan monteres på alle vanlige underlag av tre, betong, lettbetong eller varmeisolerende plater av steinull, EPS ol. Takbelegget festes mekanisk med skiver og skruer, eller hylser og skruer tilpasset underlaget. Det kan også sveises til gammelt belegg. Alle skjøter og omlegg sveises tette. Til dette arbeidet kreves det spesialutstyr og kurs i varme arbeider.

Les egen monteringsanvisning på [www.isola.no](http://www.isola.no)

## Tilbehør:

Taksluk Med Stålfrens og SBS krage  
Isola 40 mm treskrue m. skive  
Underlag Brannrims 0,25x30m  
Gummimansjett med Slangeklemme  
Taksluk med stålfrens  
Se flere tilbehør på [www.isola.no](http://www.isola.no)

# Mestertekk

Produktdata	Verdi	Benevnelse
Bredde	1000	mm
Vekt (pr enhet)	36800	g
Materiale	SBS asfalt med aluminiumsbelagt polyesterstamme	-
Minste takvinkel	1,5	°
Overflate	Skiferstrø	-
Tykkelse	3,9	mm

Varenummer	Lengde	Farge
521313	8000 mm	Sort
521301	8000 mm	Skifergrå
521324	8000 mm	Tegl rød

Egenskaper	Metode	Enhet	Verdi
Sd-verdi	-	m	643
Sikkerhet mot brann ihht EN13501-5	EN 13501-5	-	Froof*
Vanntetthet	EN-1928	-	Bestått
Strekstyrke/Strekkfasthet Langs	EN-12311-1	N/50 mm	1000±20 %
Strekstyrke/Strekkfasthet Tvers	EN-12311-1	N/50 mm	800±20 %
Bruddforlengelse Langs	EN: 12311:1	%	45±10
Bruddforlengelse Tvers	EN: 12311:1	%	50±10
Rivstyrke, langs	EN-12310-1	N	300±25 %
Rivstyrke, tvers	EN-12310-1	N	320±20 %
Spaltstyrke i skjøt	EN-12316-1	N/50 mm	210±20 %
Skjærestyrke i skjøt	EN-12317-1	N/50 mm	750±20 %
Vedheft av granulat	EN: 12039	g	≤1.0
Fleksibilitet i kulde	EN:1109-1	°C	-20
Sig etter aldring/Varmesig	EN-1110	mm at 90 °C	0
Punktering, slag, metode A	EN-12691	mm	800
Helse- og miljøskadelige stoffer	Ingen metode tilgjengelig	-	Ingen
Punktering, Statisk last, metode A	EN-12730	kg	20
Fleksibilitet i kulde etter aldring	EN: 1109-1	°C	-20

