

# Mestertekk Kombi NOx

Ett-lags takbelegg for flate og skrå tak

## Beskrivelse :

Mestertekk Kombi NOx egner seg spesielt god til større flate tak, men kan også benyttes på skrå takflater. 10.000 m<sup>2</sup> bryter ned NOx fra mer enn 300.000 km bilkjøring. Produktet er dermed med på å rense miljøet for skadelige utslippsgasser.



## Bruksområde :

Isola Mestertekk Kombi NOx er et ettlagstakbelegg for mekanisk innfesting på flate og skrå tak. Isola Mestertekk Kombi NOx 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 NOx kan også benyttes som overlag i Isolas tolagsløsning, Isola Dobbeltag. Mestertekk Kombi NOx har branntest Broof(t2)og er godkjent på alle underlag unntatt direkte på EPS

## Lagring :

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

## Montering :

Takbelegget 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 bolter tilpasset underlaget. Alle skjøter og omlegg sveises tette. Til dette arbeidet kreves det spesialutstyr og kurs i varme arbeider. Se egen monteringsanvisning.

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

## Tilbehør :

Isola Primer 20ltr  
Isola Fugemasse 310ml  
Soilutlufting

## Godkjenninger og garanti



# Mestertekk Kombi NOx<sub>521611</sub>

Produktdata	Verdi	Benevnelse
Tykkelse	4,1	mm
Bredde	1000	mm
Lengde	7500	mm
Materiale	SBS asfalt med glassfiber- og polyesterstamme	-
Farge	Nox	-
Vekt (pr enhet)	39000	g

Egenskaper	Metode	Enhet	Verdi
Sikkerhet mot brann ihht EN13501-5	EN 13501-5	-	Froof*
Euro-brannklasse i henhold til EN 13501-1	EN 13501-1	-	F
Vanntetthet	EN-1928	-	Bestått
Strekstyrke/Strekfasthet Langs	EN-12311-1	N/50 mm	850 ± 100
Strekstyrke/Strekfasthet Tvers	EN-12311-1	N/50 mm	850 ± 100
Bruddforlengelse Langs	EN: 12311:1	%	30 ± 10
Bruddforlengelse Tvers	EN: 12311:1	%	30 ± 10
Bruddforlengelse etter aldring, Langs	EN: 12311:1	%	NPD**
Bruddforlengelse etter aldring, Tvers	EN: 12311:1	%	NPD**
Rivstyrke, langs	EN-12310-1	N	500 ± 100
Rivstyrke, tvers	EN-12310-1	N	750 ± 100
Spaltestyrke i skjõt	EN-12316-1	N/50 mm	200 ± 50
Skjærestyrke i skjõt	EN-12317-1	N/50 mm	850 ± 50
Vedheft av granulat	EN: 12039	g	0,5
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	≥ 500
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

