Produktdatablad

Produkt

Mataki Ettlags Sveisebelegg



Mataki Ettlags Sveisebelegg håndterer all slags vær. Profftekking av flate tak ned til 1,5° fall.

Beskrivelse

Mataki Ettlags Sveisebelegg er et ettlags takbelegg av SBS polymermodifisert bitumen (syntetisk gummi) forsterket med fiberstamme. Elastisitet i kombinasjon med stor styrke kjennetegner egenskapene. Ferdig lagt dannes et sammenhengende tett sjikt, som er like sterkt og elastisk i hele takflaten. Et sjikt som tåler stående vann under høyt trykk. Omlegg og overganger sveises sammen.

Mataki Ettlags Sveisebelegg har særdeles god kuldemykhet og god varmestabilitet. Egenskapene er generelt tilpasset nordiske byggeskikker og krav. Mataki Ettlags Sveisebelegg har overflate av skiferstrø. Den er uv-bestandig og beregnet til å ligge åpent, eksponert mot sol, og ekstrem nordisk værpåkjenning.

Nødvendig tilbehør for sikre løsninger av detaljer er tilgjengelig, og en del av en komplett løsning, for varig tetthet av flate tak. Levetiden er på mer enn 30 år!

Teknisk beskrivelse

Egenskap	Verdi	Standard
Bredde	1 meter	
Lengde	7,5 meter	
Tykkelser	4,6 mm	
Vekt rull	41,25 kg	
Vekt m2	5,28 kg	
Farge	Sort og grå	

Nordic Waterproofing AS
Tel: 69 83 34 40 . post@mataki.no . www.mataki.no

Overflate	Skiferstrø	
Temperaturbestandighet	-40 til +90 °C	
Brannklasse	F	EN 13707:2004 / A1:2009
Brannsikkerhet	BROOF (t2)	EN 13707:2004 / A1:2009
Kuldemykhet	≤ -20 °C	EN 13707:2004 / A1:2009
Strekkstyrke Langs/Tvers	900/800 ± 100 N/50 mm	EN 13707:2004 / A1:2009
Bruddforlengelse - Langs/Tvers	30/40 ± 5 %	EN 13707:2004 / A1:2009
Vanntetthet	Tett	EN 1928 (Metod B)
Rivestyrke - Langs/Tvers	350 ± 50/400 ± 100 N	EN 13707:2004 / A1:2009
Skjærestyrke i skjøt	900 ±100 N/50 mm	EN 12317-1
Spaltestyrke i skjøt	275 ± 75 N/50 mm	EN 13707:2004 / A1:2009

Bruksområde

Mataki Ettlags Sveisebelegg er et takbelegg for flate og skrå tak med minimum 1,5° takfall. Mataki Ettlags Sveisebelegg er velegnet både til nytekking og til omtekking av gamle tak.

Kan benyttes som overlag i en to-lags tekking, hvor Haloproof RMS 3500 benyttes som underlag.

Monteringsbeskrivelse

Taktekking med Mataki Ettlags Sveisebelegg monteres med åpen flamme eller varmluft, og skal utføres av fagutdannet taktekker. Innfesting er beregnet utført med mekaniske festemidler og sveisede skjøter. Antall fester beregnes etter norsk standard for vindlast, takform, tak-konstruksjon og byggtype. Mataki Ettlags Sveisebelegg kan også helsveises til underlaget.

Forbruk

Takets totale flate + ca 20%.

Oppbevaring

Stående, beskyttet mot fukt og direkte sollys. Pallene skal ikke stables på hverandre.

Ved temperaturer lavere enn +5°C skal rullene lagres i oppvarmet rom minst 1 døgn før montering.

Gjenvinning

Restavfall kan gjenvinnes ved godkjent mottak.

Håndtering av restavfall

Sluttproduktet skal sorteres som restavfall på byggeplass ved avhending. Produktet skal leveres ved godkjent avfallsmottak der det kan energigjenvinnes.

Referanse Byggforsk

544.203 Tekking med asfalt takbelegg
544.204 Tekking med asfalt takbelegg og takfolie. Detaljløsninger
544.206 Mekanisk feste av asfalt takbelegg og takfolie på flate tak

Nordic Waterproofing AS
Tel: 69 83 34 40 . post@mataki.no . www.mataki.no

Produktsortiment

Produktnavn	Farge	Art.nr.	Nobbnr.

Nordic Waterproofing AS
Tel: 69 83 34 40 . post@mataki.no . www.mataki.no