

Teknisk Produktblad

Mataki UnoTech Nordic

Bruksområde

Mataki UnoTech Nordic brukes som ettlags takbelegg på skrå og flate tak. Tekkesystemet er spesielt beregnet til bruk som mekanisk festet ettlags takbelegg. Det kan både anvendes til nybygging og ved rehabilitering. Mataki UnoTech Nordic kan også benyttes som løsliggende, ballastert eller innebygget membran. Aktuelle bruksområder er terrasser, singelbelagte tak, jorddekkende konstruksjoner.

Monteringsbeskrivelse

Taktekking med UnoTech Nordic skal utføres av fagutdannet taktekker. Innfesting er beregnet utført med mekaniske festemidler. Antall fester beregnes etter norsk standard for vindlast, takform, tak-konstruksjon og byggtipe. Omlegg og overganger til detaljer sveises sammen, slik at det oppstår et heldekkende tett sjikt. Nødvendig tilbehør for sikre løsninger av detaljer er tilgjengelig, og en del av en komplett løsning, for varig tetthet av flate tak.

Produktegenskaper

Egenskap	Prøvem metode	Kontrollgrense/verdi	Enhet
Skjærstyrke i skjõt	EN12317-1	1100 ± 200	N/50mm
Rivestyrke ved spikerstamme L/T	EN 12310-1	450 ± 100 / 500 ± 100	N
Spaltstyrke i skjõt	EN 12316-1	400 ± 100	N/50 mm
Strekkstyrke L/T	EN 12311-1	1250/1100 ± 100	N/50 mm
Bruddforlengelse L/T	EN 12311-1	50 ± 5	%
Brannsikkerhet	TS 1187	BROOF(t2) *	
Kuldemykhet	EN 1109	≤ -20	°C
Slagmotstand	EN 12691 (Metode A)	≥ 1000	mm
Motstand mot statisk belastning	EN 12730 (Metode A)	≥ 20	kg

Oppbevaring

Stående, beskyttet mot fukt og direkte sollys.

Gjenvinning

Materialet er ikke komposterbart, men kan deponeres eller forbrennes under kontrollerte former i varmekraftverk.

Håndtering av restavfall

Mataki UnoTech Nordic skal sorteres som restavfall ved avhending. Produktet skal leveres til godkjent avfallsmottak der det kan energigjenvinnes.

Teknisk Produktblad

Teknisk beskrivelse

Dimensjon	1 x 7 m
Tykkelse	3,9 mm
Vekt/m ²	ca 4800 g
Vekt/rull	41 kg
Type forsterkning	Glass- og polyesterstamme
Type av belegning	SBS-modifisert bitumen, skiferbestrødd
Farge	Grå