

Produktdatablad

MATAKI®

06

0402-CPD-367406

EN 13707

www.mataki.no



0402

Side 1 av 3

Dato: 2010-03-19
Sted: Höganäs

Utgave: 2010:1
Duo Tech Top/Bas
NOBB modulnr: 41710273 (DuoTech Top)
41710284 (DuoTech Base)

1. PRODUKTETS HANDELSNAVN

Produktnavn: Mataki DuoTech (2-lagstekking)

2. PRODUSENT OG PRODUKSJONSSTED

Foretak: Nordic Waterproofing AB
Adresse: Box 22
Postnr./Sted: 263 21 Höganäs
Land: Sverige
Tlf.: +46-(0)42-33 40 00
Faks: +46-(0)42-33 40 70
Hjemmeside: www.mataki.no
E-post: info@mataki.com

3. TYPE APPLIKASJON

Bruk: Mataki DuoTech er beregnet både til nyproduksjon og renovering av eksisterende tak. Tetningssjiktssystemet kan brukes til eksponerte lavthellende eller bratte tak, og er først og fremst tilpasset mekanisk innfesting. Minste anbefalte takhelling er 1:40.

4. APPLIKASJONSMETODE

Montering: Mataki DuoTech tetningssjiktssystem installeres kun av takentreprenører som fått opplæring og er autoriserte av Nordic Waterproofing AB

Mataki Duo Tech er et system bestående av Mataki Duo Tech Bas og Mataki Duo Tech Top. Det nederste laget festes mekanisk inn i konstruksjonen, mens det øvre laget helsveises mot underlaget.

For mer informasjon om montering viser vi til "Mataki Duo Tech Monteringshåndbok".

Dato: 2010-03-19
Sted: Höganäs

Utgave: 2010:1
Duo Tech Top/Bas
NOBB modulnr: 41710273

5. PRODUKTETS YTEEVNE

Egenskap	Enhet	Duo Tech Top	Duo Tech Bas	Testmetode
Overflatevekt	kg/m ²	4,7 ±0,2	3,5 ±0,2	EN 1849-1
Skjærfasthet	N/50 mm	900 ±100		EN12317-1
Rivestyrke LR/TR	N	350/450 ±50	250/250 ±50	EN 12310-1
Heftevetest	N/50 mm	250 ± 50		EN 12316-1
Strekfasthet LR/TR	N/50 mm	850/600 ±100	900/500 ±100	EN 12311-1
Bruddforlengelse LR/TR	%	25/30 ±5	45/55 ±5	EN 12311-1
Vanntetthet	-	Tett	Tett	EN 1928 (Metode A)
Brannsikkerhet	-	B _{ROOF} (t ₂) *	B _{ROOF} (t ₂) *	ENV 1187/EN 13501-5
Bøyelighet ved lav temperatur	°C	<-20	<-20	EN 1109
Slagfasthet	mm	>1000	>1000	EN 12691(Metode B)
Bestandighet mot statisk belastning	Kg	15	15	EN 12730 (Metode A)
Strekbarhet i kulde	%	10	10	EN 13897
Glidning i varme	°C	≥110	≥110	EN 1110
Dimensjonsstabilitet	%	<0,3	<0,6	EN 1107-1
Beskyttelsesbeleggets heftevne	%	<30	-	EN 12039
Farlige stoffer	Inneholder	Ingen farlige stoffer		

* Brann testen er utført med Uno Tech Top og Base som ett system og greier alle underlag (celleplast, mineralull, trefiber og betong), klassifikasjonsrapport kan rekvireres

6. FORBRUKERINFORMASJON

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 restprodukter: Produktet regnes ikke som miljøfarlig avfall.

7. BESKRIVELSE AV PRODUKTET

DuoTech Top

Type bærer: Kombistamme av glass-/polyesterfiber ca. 230 g

Type belegg: SBS-modifisert bitumen, skiferbelagt.

Vekt/m²: ca. 4 700 g

Vekt/rull: ca. 33 kg

Dato: 2010-03-19
Sted: Höganäs

Utgave: 2010:1
Duo Tech Top/Bas
NOBB modulnr: 41710273

Format: 7,0 x 1,0 m
Farge: Skifergrå (fås i flere farger)

DuoTech Base

Type bærer: Polyester, ca. 170 g
Type belegg: SBS-modifisert bitumen, belagt med sand
Vekt/m²: 3 500 g
Vekt/rull: ca. 35 kg
Format: 10,0 x 1,0 m