

Datum: 2021-03-19
Ort: Höganäs

Utgåva: 2021:2

1. PRODUKTENS HANDELSNAMN

Produktnamn: Mataki Listtak

2. TILLVERKARE OCH PLATS FÖR TILLVERKNING

Företag: Mataki
Adress: Box 22
Postnr/Ort: 263 21 Höganäs
Land: Sverige
Tel: +46-(0)42-33 40 00
Fax: +46-(0)42-33 40 70
Hemsida: www.mataki.com
E-post: info@mataki.com

3. TYP AV APPLIKATION

Användning: Mataki Listtak kan användas både vid ny installation och vid renovering av befintliga tak, ofta direkt på det gamla tätskiktet. Kan användas på taklutningar från 1:20 till 1:1.

4. METOD FÖR APPLIKATION

Montering: Mataki Listtak installeras enbart av Mataki utbildade och auktoriserade takentreprenörer.

Tätskiktet klistras eller svetsas mot takkonstruktionen, alt. kan mekanisk infästning användas.

Arbetet skall utföras av personal med certifikat för Heta Arbeten samt med arbetsmetoder och utrustning som uppfyller Svenska Brandförsvarsförningens och försäkringsbolagens regler för Brandfarliga Heta Takarbeten.

Vinterinstallation: - Rullar/pallar ska förvaras frostfritt och under tak
- Kalla rullar ska förvärmas innan installation
- Vid installation på träunderlag ska produkten strängsvetsas i mitten av våden. På så vis släpper temperaturrelaterade spänningar i tätskiktet.

Monteringsprincip: Det finns flera olika sätt att göra ett listtak. Exempelvis kan trekantslister vara 2" eller 3" och taket kan i nederkant avslutas med en klassisk ståndränna. Nedan visas princip på hur montering kan utföras.

Datum:
Ort:

2021-03-19
Höganäs

Utgåva: 2021:2

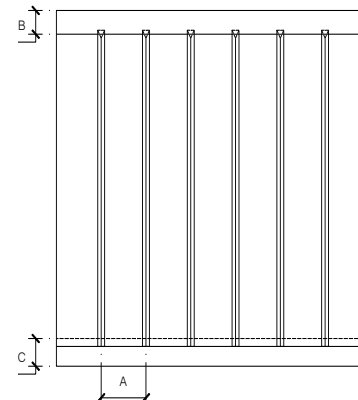
Intäckning av takyta:

Våden rullas ut mellan listerna, frånnock och ner, och klistras mot listan samt spikas i enkel rad med c/c 100 mm
Dimension på spik, minst 20x28 mm

A: c/c-avstånd mellan lister 625- 640 mm

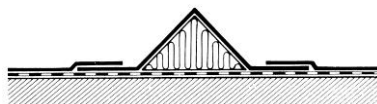
B: Avstånd till nock c:a 220 mm

C: Avstånd till takfot c:a 400 mm



Intäckning av listen sker med kapp av Mataki Listtak. Remsor skärs i bredd som är anpassad till listens storlek. Kan utföras enligt olika principer, se nedan illustrationer.

Remsan klistras helt mot listen. Beroende på byggnadens höjd och önskat utseende används lister som sågats från regel 50x50 mm alt. 75x75 mm, listen skall vara fasad i överkant mot nock. Höjden på listen blir vid 50 regel ca 35 mm och vid 75 regel ca 53 mm.



5. PRODUKTPRESTANDA

Egenskap	Enhet	Värde	Provningsmetod
Ytvikt	kg/m ²	5,0 ±0,3	EN 1849-1
Skjuvhållfasthet	N/50mm	700 ± 100	EN12317-1
Rivhållfasthet LR/TR	N	325 ± 50 / 400 ± 100	EN 12310-1
Fläkhållfasthet	N/50mm	200 ± 50	EN 12316-1
Draghållfasthet LR/TR	N/50mm	750 ± 100 / 650 ±100	EN 12311-1
Brottöjning LR/TR	%	34 ± 9 / 42 ± 10	EN 12311-1
Vattentäthet	-	Tät	EN 1928 (Metod A)
Brandsäkerhet	-	B _{ROOF} (t ₂)*	TS 1187
Böjlighet vid låg temperatur	°C	-20	EN 1109
Slagmotstånd metod A / metod B	mm	≥ 1000 / ≥ 1000	EN 12691
Motstånd mot statisk belastning	Kg	≥ 10	EN 12730 (Metod A)
Töjbarhet i kyla med bibehållen täthet	%	≥ 10	EN 13897
Glidning i värme	°C	≥110	EN 1110
Dimensionsstabilitet	%	< 0,3	EN 1107-1

Datum: 2021-03-19
Ort: Höganäs

Utgåva: 2021:2

Vidhäftning av skyddsbeläggning	%	< 30	EN 12039
Farliga Ämnen	Innehåller	inga farliga ämnen, se notering	

Notering: Produkten innehåller inga farliga ämnen utifrån Svensk lagstiftning.

*Bestått brand enligt TKY-B-0034, klassificeringsrapport 4P04237-1 enligt EN 13501-5 kan rekvireras.

6. KONSUMENTINFORMATION

Förvaring: Stående, skyddade från fukt och direkt solljus.

Återvinning: Materialet är ej komposterbart men kan deponeras eller förbrännas under kontrollerade former i värmekraftverk.

Hantering av restprodukter: Produkten räknas ej som miljöfarligt avfall.

7. BESKRIVNING AV PRODUKTEN

Typ av bärare: Polyesterstomme

Typ av beläggning: SBS-modifierad bitumen, belagd med strömaterial

Vikt/m²: ca 5000 g

Vikt/rulle: ca 33 kg

Format: 10 x 0,67 m

Färg: Kristallsvart