

UnoTech FR

Innehavare/Utfärdat för

Mataki

Box 22, 263 21 Höganäs

Organisationsnummer: 556739-6980

Tel: 042-33 40 00, Fax: 042-33 40 70

E-post: info@mataki.com , Hemsida: www.mataki.se

Produktbeskrivning

UnoTech FR, enlagstäckskikt, uppbyggd av polymermodifierad asfalt (SBS) på en stomme av polyesterfibrer. Ovansidan är skyddsbelagd med skiffer.

Avsedd användning

Taktäckning avsedd att användas för nytäckning och omtäckning av yttertak.

Appliceras till underlaget genom mekanisk infästning och skarvsvetsning eller med sträng- och skarvsvetsning där så är tillämpligt.

Godkännande

Produkten har verifierats mot nedanstående avsnitt i Boverkets byggregler (BBR):

Säkerhet vid användning, - Yta avsedd att beträdas	8:241 (tredje stycket)
Brandtekniska egenskaper - Taktäckning klass B _{ROOF} (t2)	5:62
Fukt, Allmänt	6:51
Fukt, Fuktsäkerhet, Yttertak och vindsutrymmen	6:5325

Produkten har bedömts mot kraven enligt certifieringsregel 001 "Taktäckning" och uppfyller enligt dessa regler tätskiktssklass **TKY-A-0234**, vilket innebär att produkten godkänns för applicering på följande underlag:

- Obrännbara underlag med densitet $\geq 110\text{kg/m}^3$ och med ytkompressionshållfasthet $> 60\text{ kPa}$ (EN 826)
- Brännbara underlag med densitet $\geq 510\text{kg/m}^3$ och med ytkompressionshållfasthet $> 60\text{ kPa}$ (EN 826)
- Underlagstäckt träpanel med densitet $\geq 480\text{kg/m}^3$
- Lättbetong, betong eller cellglas
- YAM täckt obrännbart underlag med densitet $\geq 110\text{ kg/m}^3$
- YAM täckt brännbart underlag med densitet $\geq 510\text{ kg/m}^3$
- Gammal papptäckning på underlag av mineralull, träpanel, lättbetong, betong eller cellglas

Tillhörande handlingar

Monteringshanbok 2016, revision jan 2016, kapitel 1, 2, 3, Taksäkerhet samt Mataki dokumenterad egenkontroll.

Certifikat 4909/90 | 2017-09-11

RISE Research Institutes of Sweden AB | Certifiering
Box 857, SE-501 15 Borås, Sverige
Tel: 010-516 50 00
certifiering@ri.se | www.ri.se

2017-09-18

Kontroll

Tillverkarens egenkontroll övervakas av ett oberoende kontrollorgan.
Kontrollavtal: 210-98-0211, Kontrollorgan: RISE Research Institutes of Sweden.

Vid byggherrens kontroll på byggarbetsplatsen skall genom identifiering med hjälp av märkningen tillses att rätt produkter levererats och att de används enligt förutsättningarna givna i godkännande och tillhörande handlingar.

Tillverkningsställe

Tillverkningskontrollen omfattar följande tillverkningsställe:
Mataki, Höganäs.

Märkning

Produkten skall vid fabrik förses med märkning. Märkningen utgörs av etikett på varje levererad produkt och omfattar:

Innehavare/Distributör
Tillverkningsställe/Fabriksbeteckning
P-märke
Certifieringsorgan
Produktens typbeteckning
Certifikatnummer
Klassificering
Egenskaper
Löpande tillverkningsnummer/datum
Kontrollorgan

Mataki, Höganäs
Höganäs
P
RISE Certifiering
UnoTech FR
4909/90
TKY-A-0234
Längd, bredd, vikt
nr/datum
RISE

Bedömningsunderlag

Rapport F602630, 7P00383-01 samt 4P00239-03-2-1 från RISE Research Institutes of Sweden.

Kommentarer

Takarbete med denna produkt skall utföras av entreprenör med tillräcklig god kunskap om systemet. Vid mekanisk infästning skall infästningen dimensioneras och infästningsplan upprättas. Vindlasteffekter bestäms enligt Boverkets föreskrifter och allmänna råd om tillämpning av europeiska konstruktionsstandarder, EKS, avdelning C, kapitel 1.1.4. Hänsyn måste tas till eventuella korrosionsaspekter och underlagets beskaffenhet. Bygghandlingar upprättas för varje aktuellt byggobjekt med ledning av tillhörande projekterings- och bygganvisningar. Aktuella bygghandlingar, godkännandebevis och tillhörande handlingar skall finnas tillgängliga vid montering och besiktning.

Detta certifikat ersätter tidigare certifikat med samma nummer daterat 2012-10-17.

Giltighetstid

Giltigt till och med 2022-09-10.

Stefan Coric

Susanne Andersson