

Icopal Monolight NXT, Taktäckning

Innehavare/Utfärdat för

Icopal AB

Box 848, 201 80 Malmö, Sverige

Organisationsnummer: 556013-0709

Tel: 040-24 74 00, Fax: 040-611 18 32

E-post: info@icopal.com, Hemsida: www.icopal.com

Produktbeskrivning

Icopal Monolight NXT, enlagtäckskikt som är uppbyggt av polymermodifierat bitumen (SBS) på en stomme av polyester- och glasflis. Ovansidan är skyddsbelagd med skiffer och undersidan täckt med en polypropenfolie.

Avsedd användning

Taktäckningen är avsedd för nytäckning och omtäckning av yttertak.

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

Taktäckningen kan användas för mjuka underlag som kan utsättas för gångtrafik.

Godkännande

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

Säkerhet vid användning, -Yta avsedd att beträdas	8:241, tredje stycket
Skydd mot brandspridning mellan byggnader	
- Taktäckning klass B _{ROOF} (t2)	5:62
Fukt, Allmänt	6:51
Fukt, Fuktsäkerhet, Yttertak och vindsutrymmen	6:5325, allmänt råd

Produkten har bedömts mot kraven enligt certifieringsregel 001 och uppfyller enligt dessa regler tätskiktssklass **TKY-A-1234**, produkten godkänns för applicering på följande underlag:

- Brännbara underlag med densitet $\geq 15 \text{ kg/m}^3$ och med ytkompressionshållfastighet $> 60 \text{ kPa}$ (EN 826)
- Obrännbara material med densitet $\geq 110 \text{ kg/m}^3$ och med ytkompressionshållfastighet $> 60 \text{ kPa}$ (EN 826)
- Lättbetong, betong eller cellglas
- Gammal papptäckning på underlag av mineralull, träpanel, lättbetong, betong eller cellglas.

Tillhörande handlingar

Allmänna metodanvisningar, Icopal Monolight NXT, daterad 2012-11-08.

Kontroll

Tillverkarens egenkontroll övervakas av ett oberoende kontrollorgan.

Kontrollavtal: 210-01-0213, Kontrollorgan: RISE.

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.

Certifikat 0162-04 | 2018-05-29

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

Tillverkningsställe

Tillverkningskontrollen omfattar följande tillverkningsställe:
Icopal AB, Malmö

Märkning

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

Innehavare/ Tillverkningsställe
Produktens typbeteckning
Löpande tillverkningsnummer/datum
Certifikatnummer
Klassificering
Längd, bredd
Vikt
P-märke
Certifieringsorgan/ Kontrollorgan

Icopal AB, Malmö
Icopal Monolight NXT
nr/datum
0162/04
TKY-A-1234
värde, värde
vikt

RISE

Bedömningsunderlag

Rapport F602613C från SP Sveriges Tekniska Forskningsinstitut.
Rapport 4P00239-02-4-1 från CBI Betonginstitutet.
Rapporter 4P00239-03-3-1 och 7P00382-01 från RISE Research Institutes of Sweden AB.

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 bygghanvisningar. Aktuella bygghandlingar, certifikat och tillhörande handlingar skall finnas tillgängliga vid montering och besiktning.

Detta certifikat ersätter tidigare certifikat med samma nummer daterat 2017-12-20.

Giltighetstid

Giltigt till och med. 2023-05-28.

Håkan Thiman

Linda Ring Thorén