BUILDING TRUST

FIŞĂ TEHNICĂ A PRODUSULUI

Sarnafil® T 66-15 D

Membrană polimerică pentru detalii la acoperișuri cu membrane Sarnafil® T

DESCRIEREA PRODUSULUI

Sarnafil® T 66-15 D este o membrană sintetică multistrat nearmată pe bază de poliolefina flexibilă (FPO). Sarnafil® T 66-15 D este o membrană pentru detalii, termosudabilă cu aer cald și rezistentă UV.

UTILIZĂRI

Realizarea detaliilor pentru membranele de acoperiș Sarnafil® T:

- Se termosudează pe membranele de acoperiș Sarnafil® T aplicate

CARACTERISTICI/AVANTAJE

- Rezistentă la expunere UV permanentă
- Rezistentă la acțiunea factorilor de mediu
- Rezistentă la microorganisme
- Rezistentă la bitumul vechi
- Termosudabilă cu aer cald fără utilizarea flăcării deschise
- Poate fi aplicată pe ambele părți, ambele suprafețe au o culoare diferită
- Reciclabilă

INFORMAȚII DESPRE PRODUS

Ambalare

Rolele de membrană Sarnafil® T 66-15 D sunt ambalate individual în folie din PE de culoare albastră.

Unitate de ambalare	vezi lista de preț
Lungime rolă	20,00 m
Lățime rolă	0,50 m
Greutate rolă	15,00 kg

Aspect/Culoare	Suprafața	mată
	Culori	
	Partea superioară	bej gri (apropiat RAL 7040)
	Partea inferioară	bej gri (apropiat RAL 7040) alte culori la cerere
Termen de valabilitate	5 ani de la data producției	
Condiții de depozitare	Produsul trebuie depozitat în ambalajul original, nedesfăcut, sigilat și nedeteriorat, în condiții uscate și temperaturi cuprinse între + 5 °C și + 30 °C. Depozitați în poziție orizontală. Nu stivuiți paleții cu role unul deasupra celuilalt sau sub alți paleți cu alte materiale în timpul transportului sau la depozitare. Consultați întotdeauna ambalajul.	
Defecte vizibile	Conform	(EN 1850-2)
Lungime	20,00 m (-0 % / +5 %)	(EN 1848-2)
Lățime	0,50 m (-0,5 % / +1 %)	(EN 1848-2)
Grosime efectivă	1,5 mm (-5 % / +10 %)	(EN 1849-2)
Masa pe unitatea de suprafață	1,5 kg/m² (-5 % / +10 %)	(EN 1849-2)

INFORMAȚII TEHNICE

Reacție la foc	Clasa E	(EN ISO 11925-2, clasificare la EN 13501-1)
Efectul substanțelor chimice lichide, inclusiv apă	On request	(EN 1847)
Expunere la bitum	Conform[1)] [1)] Sarnafil® T este compatibilă cu bitumul vechi	(EN 1548)
Rezistență la UV	Conform (> 5000 h / grade 0)	(EN 1297)
Transmisia vaporilor de apă	μ = 150 000	(EN 1931)
Impermeabilitate	Conform	(EN 1928)
Flexibilitate la temperaturi scăzute	≤ -30 °C	(EN 495-5)

INFORMAȚII DE APLICARE

Temperatura ambientală a aerului	-20 °C min. / +60 °C max.
Temperatura suportului	-30 °C min. / +60 °C max.

INFORMAȚII DESPRE SISTEM

Structura sistemului	Următoarele produse trebuie luate în considerare în funcție de proiectarea acoperișului: ▪ Sarnafil® T Metal Sheet ▪ Sarnabar ▪ Sarnafil® T Welding Cord ▪ Sarnafil® T Prep / Sarnafil® T Wet Task Set ▪ Sarnacol® T 660 ▪ Solvent T 660 ▪ Sarnafil® T Clean
Compatibilitate	Sarnafil® T 66-15 D se poate aplica peste toate termoizolațiile și straturile de nivelare pretabile pentru acoperișuri. Nu este necesar strat de separație suplimentar. Poate fi necesar un strat de protecție împotriva incendiilor.

Sarnafil® T 66-15 D se poate aplica direct pe straturile existente din bitum, curățate și nivelate în prealabil (ex. în cazul reacoperirilor peste sisteme existente de acoperiș). La contactul direct cu bitumul culoarea suprafeţei membranei se poate schimba.Dacă este necesar să se îndepărteze acoperișul existent, Sarnafil® T 66-15 D poate fi lipit direct pe stratul de control al vaporilor pentru separarea și protejarea zonelor pe durata zilei de lucru.

SURSA VALORILOR DECLARATE

Toate datele din prezenta Fişă Tehnică se bazează pe teste de laborator. Datele efectiv măsurate, pot varia din cauza unor circumstanţe independente de controlul nostru.

ALTE DOCUMENTE

Aplicare

- Manualele de aplicare: Sarnafil® T

LIMITĂRI

Lucrările de instalare trebuie realizate numai de aplicatori autorizați și școlarizați de Sika® cu experiență în acest tip de aplicație.

- Aplicarea membranei Sarnafil® T 66-15 D este limitată în zone geografice cu temperaturi medii lunare de minim -50 °C. Temperatura ambientală permanentă pe durata de exploatare este limitată la +50 °C.
- Aplicarea unor produse auxiliare, de ex. adezivi de contact / soluții de curățare, este limitată la temperaturi peste +5 °C. Respectați limitele de temperatură din fișele tehnice corespunzătoare.
- Pentru aplicarea membranelor la o temperatură ambientală sub +5 °C , pot fi necesare măsuri obligatorii, din cauza cerințelor de siguranță în conformitate cu reglementările naționale.
- Sarnafil® T 66-15 D nu poate fi utilizată ca membrană de impermeabilizare a acoperișului pentru a acoperi întreaga suprafață a acoperișului plat.

INFORMAŢII PRIVIND SĂNĂTATEA ŞI PROTECŢIA MUNCII

Trebuie să se asigure o ventilație corespunzătoare atunci când se lucrează (sudează) în spații închise.

REGULAMENTUL (EC) NO 1907/2006 - REACH

Acest produs este un articol definit în conformitate cu articolul 3 din Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 (REACH). Acesta nu conține substanțe care se eliberează din articolul în cauză, în condiții normale sau previzibile de utilizare. Conform criteriilor articolului 31 din același regulament nu este necesară elaborarea Fişei cu Date de Securitate (FTS) pentru introducerea produsul pe piață, pentru a-l transporta sau folosi. Pentru utilizarea în condiții de siguranță urmați instrucțiunile date în fișa tehnică a produsului. Pe baza cunoștințelor noastre actuale, acest produs nu conține SVHC (substanțe care prezinta motive de îngrijorare deosebită), astfel cum sunt enumerate în anexa XIV a regulamentului REACH sau pe lista de candidate publicată de către Agenţia Europeană pentru Produse Chimice în concentrații de peste 0,1% (g / g).

INSTRUCȚIUNI DE APLICARE

ECHIPAMENT

Termosudarea cu aer cald a suprapunerilor
Echipamente electrice de sudare cu aer cald, cum ar fi aparatele manuale de sudură cu aer cald și role presoare sau mașini automate de sudură cu aer cald, cu temperatură controlată de minim +600 °C.
Tipul de echipament recomandat:
Manual: Leister Triac
Automat : Sarnamatic 661/681
Semi-automat: Leister Triac Drive

CALITATEA SUPORTULUI

Suprafața stratului suport trebuie să fie uniformă, netedă și fără proeminențe ascuțite sau bavuri etc. Stratul suport trebuie să fie compatibil cu membrana, rezistent la solvent, curat, uscat și fără praf și grăsimi. Suprafețele din metal trebuie degresate cu Sarnafil® Cleaner înainte de aplicarea adezivului.

APLICARE

Procedura de aplicare
Urmați cu strictețe procedurile de instalare definite în procedura de aplicare, manualele de aplicare și intrucțiunile de lucru care trebuie întotdeauna ajustate la condițiile reale ale amplasamentului.
Trebuie făcută referire la următoarele instrucțiuni de aplicare: Sistemele de acoperiș Sarnafil® T.

Metoda de fixare
Membrana pentru detalii se termosudează pe membrana din FPO pentru acoperișuri deja montată.
Metoda de termosudare
Marginile suprapuse trebuie sudate cu echipament electric de sudură cu aer cald. Parametri de sudură, inclusiv temperatura, viteza aparatului, debitul de aer, presiunea și setările aparatului de sudură trebuie evaluate, adaptate și verificate la fața locului, conform tipului de echipament şi condițiilor climatice, înainte de începerea termosudării. Lățimea efectivă a suprapunerilor termosudate cu aer cald trebuie să fie de minim 20 mm.
Testarea sudurilor
Sudurile trebuie testate mecanic cu șurubelnița (margini rotunjite) pentru a asigura integritatea / finalizarea sudurii. Orice imperfecțiuni trebuie remediate prin sudare cu aer cald.

RESTRICȚII LOCALE

Vă rugăm să ţineţi seamă că performanțele produsului pot varia de la țară la țară, din cauza regulamentelor și normativelor locale. Vă rugăm să consultați Fișa Tehnică locală a produsului pentru descrierea exactă a domeniilor de aplicare.

S.C. Sika Romania S.R.L.
Str. Izvor, Nr. 92-96, Clădirea FORUM III,
Et. 7
050564, București, Sectorul 5
Tel. +40 21 317 3338
office@ro.sika.com
www.sika.ro

PREVEDERI LEGALE

Informatiile si în mod special recomandările privind aplicarea și utilizarea finală a produselor Sika, sunt furnizate cu bună credinţă, în baza cunoştinţelor actuale şi a experienţei Sika și sunt valabile atunci când produsul este depozitat corespunzător, manipulat şi aplicat în condiţii normale şi în conformitate cu recomandările Sika. În practică, diferenţele de material şi de substrat, precum şi condiţiile concrete din teren, sunt de aşa manieră încât, nici o garanţie în raport cu vandabilitatea sau utilizarea într-un anume scop a produsului şi nici o altă responsabilitate decurgând din orice analogie valabilă nu pot fi deduse din prezentele informaţii, din alte recomandări scrise sau din sfaturile oferite în cadrul consilierii. Utilizatorul produsului trebuie să verifice conformitatea acestuia în vederea aplicării pentru atingerea scopului propus. Sika îşi rezervă dreptul de a aduce modificări caracteristicilor produselor sale. Se vor respecta drepturile de proprietate ale terţilor. Toate comenzile sunt acceptate în concordanţă cu condiţiile generale de vânzare şi de livrare actuale. Utilizatorii trebuie să consulte cea mai recentă versiune a Fişei Tehnice a produsului respectiv, a cărei copie se livrează la cerere.