

PRODUKTOVÝ LIST

Sarnafil® T 66-15 D

Polymerní detailová fólie pro střešní hydroizolační fólie Sarnafil® T

POPIS PRODUKTU

Sarnafil® T 66-15 D je nevyztužená vícevrstvá syntetická střešní hydroizolační fólie na bázi flexibilních polyolefinů (FPO). Sarnafil® T 66-15 D je horkým vzduchem svařitelná střešní fólie odolná vůči UV záření.

POUŽITÍ

Opracování detailů střešních hydroizolačních fólií Sarnafil® T:

- Horkým vzduchem navařeny na střešní fólie Sarnafil® T

VLASTNOSTI / VÝHODY

- Odolná vůči trvalému vystavení UV záření
- Odolává většině běžných vlivů prostředí
- Odolná vůči mikroorganismům
- Odolná vůči starému bitumenu
- Svařování horkým vzduchem bez použití otevřeného plamene
- Použitelná z obou stran, každá strana má jinou barvu



INFORMACE O PRODUKTU

Balení	Sarnafil® T 66-15 D je balena individuálně do modrých PE fólií.	
	Balení	viz platný ceník
	Délka role	20,00 m
	Šířka role	0,50 m
	Hmotnost role	15,00 kg
Vzhled / Barva	Povrch	matný
	Barvy	
	Vrchní povrch	běžová šedá (nejbližší RAL 7040)
	Spodní povrch	běžová šedá (nejbližší RAL 7040)
Skladovatelnost	5 let od data výroby.	

Podmínky skladování

Výrobek musí být skladován v originálním neotevřeném a nepoškozeném obalu v suchu a teplotách mezi + 5 °C a + 35 °C. Během přepravy nebo skladování nestohujte palety rolí na sebe ani neumísťujte pod palety jiných materiálů. Vždy se řiďte informacemi na obalu.

Viditelné defekty	Vyhovuje	(EN 1850-2)
Délka	20,00 m (-0 % / +5 %)	(EN 1848-2)
Šířka	0,50 m (-0,5 % / +1 %)	(EN 1848-2)
Efektivní tloušťka	1,5 mm (-5 % / +10 %)	(EN 1849-2)
Plošná hmotnost	1,5 kg/m ² (-5 % / +10 %)	(EN 1849-2)

TECHNICKÉ INFORMACE

Reakce na oheň	Třída E	(EN ISO 11925-2, klasifikace dle EN 13501-1)
Vliv kapalných chemikálií a vody	Na vyžádání	(EN 1847)
Vystavení bitumenům	Vyhovuje ¹⁾ ¹⁾ Sarnafil® T je kompatibilní s asfaltem	(EN 1548)
Vystavení UV záření	Vyhovuje (> 5000 h / stupeň 0)	(EN 1297)
Propustnost pro vodní páry	μ = 150 000	(EN 1931)
Vodotěsnost	Vyhovuje	(EN 1928)
Flexibilita při nízké teplotě	≤ -30 °C	(EN 495-5)

APLIKAČNÍ INFORMACE

Teplota vzduchu v okolí	-20 °C min. / +60 °C max.
Teplota podkladu	-30 °C min. / +60 °C max.

SYSTÉMOVÉ INFORMACE

Skladba systému	V závislosti na konstrukci střechy je třeba zvážit použití následujících produktů: ▪ 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
Kompatibilita	Sarnafil® T 66-15 D lze instalovat na všechny typy tepelných izolací a vyrovnávacích vrstev vhodných pro střešní krytiny. Není nutná žádná další separační vrstva. V některých případech je nutná protipožární vrstva. Šv(název) je vhodný pro instalaci přímo na stávající, očištěnou, rovnou asfaltovou krytinu, např. rekonstrukce starých plochých střech. Při přímém kontaktu s bitumenem může dojít k barevným změnám povrchu fólie. Pokud je třeba odstranit stávající skladbu střešního pláště, lze Sarnafil® T 66-15 D nalepit přímo na asfaltovou parotěsnou vrstvu pro ukončení a ochranu práce provedené v jednom dni.

PLATNOST HODNOT

Veškeré technické údaje uvedené v tomto produktovém listu vycházejí z laboratorních zkoušek. Z důvodu okolností, jež nejsme schopni ovlivnit, mohou být skutečně naměřené hodnoty odlišné.

DALŠÍ DOKUMENTACE

Aplikace

- Aplikací příručka: Sarnafil® T střešní systémy

OMEZENÍ

Instalační práce musí provádět pouze Sika® vyškolení a schválení dodavatelé, kteří mají zkušenosti s tímto typem aplikace.

- Použití fólie Sarnafil® T 66-15 D je omezeno na geografické lokality s průměrnými minimálními měsíčními teplotami -50 °C. Stálá okolní teplota během používání je omezena na +50 °C.
- Použití některých doplňkových produktů, jako jsou lepidla, čističe a rozpouštědla, je omezeno na teploty nad +5 °C. Dodržujte teplotní omezení v příslušných produktových listech.
- Kvůli bezpečnostním požadavkům v souladu s národními předpisy mohou být při instalaci pod +5 °C okolní teploty povinná zvláštní opatření. Sarnafil® T 66-15 D se nesmí používat jako střešní hydroizolační fólie na pokrytí celé plochy ploché střechy.

ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ, ZDRAVÍ A BEZPEČNOST

Fresh air ventilation must be ensured, when working (welding) in closed rooms.

SMĚRNICE (EC) NO 1907/2006 - REACH

Tento výrobek je předmětem článku 3 ve smyslu nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH). Neobsahuje žádné látky, u nichž se počítá s uvolňováním za běžných nebo důvodně předvídatelných podmínek použití. K uvedení výrobku na trh, jeho přepravě a užití se nevyžaduje bezpečnostní list podle článku 31 citovaného nařízení. K zajištění bezpečného použití postupujte v souladu s pokyny uvedenými v tomto produktovém listu. Podle našich stávajících vědomostí neobsahuje tento výrobek žádné SVHC látky (látky vzbuzující velmi vážné obavy) uvedené v příloze XIV nařízení REACH nebo v seznamu látek, jež by mohly spadat do této kategorie, zveřejněném Evropskou agenturou pro chemické látky v koncentraci přesahující 0,1 % celkové hmotnosti.

INSTRUKCE PRO APLIKACI

VYBAVENÍ PRO APLIKACI

Horkovzdušné svařování přesahů

Elektrická horkovzdušná svařovací zařízení, jako jsou ruční ruční horkovzdušné svařovací zařízení a přitlačné válečky nebo automatické horkovzdušné svařovací stroje s možností řízení teploty horkého vzduchu minimálně 600 °C.

Doporučené zařízení:

Manualní: Leister Triac

Automatické : Sarnamatic 661/681

Polo-automatické: Leister Triac Drive

KVALITA PODKLADU

Povrch podkladu musí být jednotný, hladký a bez ostrých výstupků, otřepů apod. Nosná vrstva musí být kompatibilní s fólií, odolná proti rozpouštědlům, čistá, suchá a zbavená mastnoty a prachu. Kovové plechy musí být před aplikací lepidla odmaštěny čističem Sarnafil® Cleaner.

APLIKACE

Postup instalace

Přísně dodržujte instalační postupy definované v metodických příručkách, aplikačních příručkách a pracovních pokynech, které musí být vždy přizpůsobeny skutečným podmínkám na místě.

Je třeba se řídit pokyny pro instalaci: Střešní systémy Sarnafil® T.

Způsob fixace

Obvodové mechanické kotvení: Sarnabar včetně Sarnafil® T Welding Cord, který musí být použit k zafixování fólie na místě.

Lepené oblasti střešních spojů a lemování:

Sarnafil® T 66-15 D se lepí k podkladu, jako je beton, omítka, dřevěné panely, plechy atd., použijte kontaktní lepidlo Sarnacol® T 660.

Přesahy:

Přesahy jsou svařovány za tepla pomocí speciálního horkovzdušného zařízení. Účinná šířka svařovaných přesahů musí být minimálně 20 mm.

Metoda svařování za tepla

Přesahy musí být svařeny elektrickým horkým svařovacím zařízením. Parametry svařování včetně teploty, rychlosti stroje, průtoku vzduchu, tlaku a nastavení stroje je nutné před svařováním vyhodnotit, upravit a zkontrolovat na místě podle typu zařízení a klimatických podmínek.

Testování přesahů

Přesahy musí být mechanicky testovány šroubovákem nebo ocelovou jehlou, aby byla zajištěna celistvost/dokončení svaru. Případné nedokonalosti je nutné opravit svařováním horkým vzduchem.

MÍSTNÍ OMEZENÍ

Upozorňujeme, že v důsledku specifických místních předpisů se deklarovaná data a doporučená použití tohoto produktu mohou v jednotlivých zemích lišit. Přesné údaje o produktu a jeho použití naleznete v místním produktovém listu.

PRÁVNÍ DODATEK

Informace a zejména doporučení k aplikaci a použití výrobků společnosti Sika koncovými uživateli jsou poskytovány v dobré víře na základě stávajících znalostí a zkušeností společnosti Sika s těmito výrobky za předpokladu řádného skladování, nakládání a používání za běžných podmínek v souladu s doporučeními společnosti Sika. V praxi nelze vzhledem k rozdílům v materiálech, podkladech a ve skutečných podmínkách v daném místě dovozovat z těchto informací ani z písemných doporučení či jiného poskytnutého poradenství žádnou záruku za prodejnost či vhodnost k určitému účelu ani žádnou odpovědnost vyplývající z jakéhokoli právního vztahu. Uživatel výrobku musí předem vyzkoušet, zda je výrobek vhodný pro zamýšlené použití a účel. Společnost Sika si vyhrazuje právo změnit vlastnosti svých výrobků. Je nutné respektovat majetková práva třetích osob. Veškeré objednávky přijímáme v souladu s Obchodními a dodacími podmínkami v platném znění. Uživatelé jsou vždy povinni prostudovat si poslední verzi produktového listu k danému výrobku, jehož kopie zašleme na vyžádání nebo jsou k dispozici na www.sika.cz.

Sika CZ, s.r.o.

Bystrcká 1132/36

CZ-624 00 Brno

tel: +420 546 422 464

sika@cz.sika.com

www.sika.cz



Produktový list

Sarnafil® T 66-15 D

Duben 2025, Verze 02.01

020910112000151001

SarnafilT66-15D-cs-CZ-(04-2025)-2-1.pdf

