



PRODUKTOVÝ LIST

SikaShield® E63 S SA G200-20 CZ 3 mm

(dříve PARAEAST FIX G30)

Elastomerový samolepící asfaltový pás s ohebností -20 °C

POPIS PRODUKTU

SikaShield® E63 S SA G200-20 CZ 3 mm je SBS hydroizolační samolepící asfaltový pás tloušťky 3,0 mm. Je vyztužen skelnou tkaninou a s ohebností při teplotě -20 °C. Horní strana je pokryta jemnozrnným posypem a na jedné straně je opatřen snímatelnou silikonovou fólií o šířce 8 cm. Spodní strana je opatřena snímatelnou silikonovou fólií.

POUŽITÍ

- Spodní samolepící modifikovaný asfaltový pás ve skladbách vícevrstvých vodotěsných izolací střeš
- Parozábrana
- Modifikovaný asfalt. pás ve skladbách vícevrstvých izolací spodní staveb, proti zemi vlhkosti

VLASTNOSTI / VÝHODY

- Jednoduchá a rychlá montáž
- Samolepící
- Neobsahuje nebezpečné látky
- Výrobek splňuje požadavky normy ČSN 73 0605-1 (SVAP)

SCHVÁLENÍ / STANDARDY

- Osvědčení o shodě řízení výroby – vyztužené asfaltové pásy pro hydroizolaci střeš dle ČSN EN 13707. Vydáno Prohlášení o vlastnostech a označeno značkou CE
- Osvědčení o shodě řízení výroby – vyztužené asfaltové pásy do izolace proti vlhkosti a do izolace proti tlakové vodě dle ČSN EN 13969 Vydáno Prohlášení o vlastnostech a označeno značkou CE
- CE značení a Prohlášení o vlastnostech pro vyztužené asfaltové pásy pro parozábrany dle ČSN 13970

INFORMACE O PRODUKTU

| | | |
|---------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|
| Chemická báze | Typ asfaltu Nosná vložka | SBS modifikovaný asfalt Skelná tkanina |
| Balení | Šířka role Délka role Paleta 1200x800 mm | ≥ 1,0 m ≥ 10 m 20 rolí - 200 m ² |
| Vzhled / Barva | Vrchní povrch Spodní povrch | Jemnozrnný posyp a snímatelná silikonová fólie Snímatelná silikonová fólie |
| Skladovatelnost | 24 měsíců od data výroby | |
| Podmínky skladování | Výrobek musí být skladován v původním, neotevřeném a nepoškozeném obalu, v suchém prostředí a při teplotách mezi +5 °C a +35 °C. Je nutné jej chránit před přímým působením povětrnostních vlivů a slunečního záření. Skladujte ho ve svislé poloze. Během přepravy nebo skladování nestohujte palety rolí na sebe ani neumísťujte pod palety jiných materiálů. Vždy se | |

řidte infomacemi na obalu.

| | |
|-----------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Prohlášení o výrobku | EN 13707:2004+A2:2009 Hydroizolační pásy a fólie – Vyztužené asfaltové pásy pro hydroizolaci střech. EN 13970:2004/A1:2006 Hydroizolační pásy a fólie – Asfaltové parozábrany EN 13969:2004+A1:2007 Hydroizolační pásy a fólie – Asfaltové pásy do izolace proti vlhkosti a asfaltové pásy do izolace proti tlakové vodě. |
| Viditelné defekty | Vyhovuje (EN 1850-1) |
| Délka | ≥ 10 m (EN 1848-1) |
| Šířka | ≥ 1 m (EN 1848-1) |
| Tloušťka | 3,0 mm ± 0,2 mm (EN 1848-1) |
| Přímost | ≤ 20 mm/10 m (EN 1848-1) |

TECHNICKÉ INFORMACE

| | | | |
|------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|
| Odolnost vůči nárazu | Metoda A | ≥ 600 mm | (EN 12691) |
| Odolnost vůči statickému zatížení | Metoda A | ≥ 5 kg | (EN 12730) |
| Rozměrová stabilita | | ≤ 0,5 % | (EN 1107-1) |
| Odolnost vůči vytržení (kotevního bodu) | Podélná (MD) Příčná (CMD) | 400 N ± 100 N 300 N ± 100 N | (EN 12310-1) |
| Odolnost vůči stříhu ve spáře | Podélná (MD) Příčná (CMD) | 1100 N/50 mm ± 200 N/50 mm 1100 N/50 mm ± 200 N/50 mm | (EN 12310-1) |
| Reakce na oheň | Třída E | | (EN 13501-1) |
| Urychlené stárnutí | Flexibilita za nízkých teplot Odolnost proti stékání za vysokých teplot Propustnost pro vodní páry Vodotěsnost | ≤ -15 °C ≥ +80 °C 25 000 ± 50 % ≥ 60 kPa | (EN 1296) |
| Propustnost vodních par | | 25 000 ± 10 % | (EN 1931) |
| Vodotěsnost | | ≥ 60 kPa | (EN 1928) |
| Propustnost Radonu | Plocha Spoj Příčný spoj Radonový odpor | ≤ 7,1.10 ⁻¹² m ² /s ≤ 1,7.10 ⁻¹¹ m ² /s ≤ 8,6.10 ⁻¹² m ² /s R _{RN} ≥ 360 Ms/m | (ČSN 73 0601) |
| Průtokový odpor | | ≥ +90 °C | (EN 1110) |
| Flexibilita při nízké teplotě | | ≤ -20 °C | (EN 1109) |
| Maximální tahová síla | Podélná (MD) Příčná (CMD) | 1400 N/50 mm ± 400 N/50 mm 1600 N/50 mm ± 400 N/50 mm | (EN 12311-1) |
| Prodloužení při maximální tahové síle | Longitudinal (MD) Transversal (CMD) | 12 % ± 5 % 12 % ± 5 % | (EN 12311-1) |

APLIKAČNÍ INFORMACE

| | |
|--------------------------------|---------------------------|
| Teplota vzduchu v okolí | +15 °C min. / +30 °C max. |
| Teplota podkladu | +15 °C min. / +30 °C max. |

PLATNOST HODNOT

Veškeré technické údaje uvedené v tomto produkto-
vém listu vycházejí z laboratorních zkoušek. Z důvodu
okolností, jež nejsme schopni ovlivnit, mohou být sku-

tečně naměřené hodnoty odlišné.

DALŠÍ DOKUMENTACE

- Aplikační příručka: Asfaltové pásy
- Hydroizolační systémy střech a spodních staveb: Asfaltové pásy a EPS

OMEZENÍ

- Při nízkých teplotách je třeba dávat pozor při odvíjení, aby nedošlo k poškození pásu.
- Používejte vhodnou obuv, abyste zabránili propíchnutí pásu.
- Neaplikujte na mokré, vlhké nebo znečištěné povrchy.
- Pás nepřehřívejte – výztuž z polyesteru se taví při teplotě +260 °C a při jejím poškození je pás nepoužitelný.
- Pokud pás není dostatečně nahřátý, může dojít ke snížené přilnavosti k podkladu, mezi vrstvami nebo v přesazích. V takovém případě je nutné nepřilepené části nadzvednout a znovu nahřát.
- Pokud je na etiketě role vytištěn symbol ročního období, doporučuje se pás používat v uvedeném období.

ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ, ZDRAVÍ A BEZPEČNOST

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

KVALITA PODKLADU

- Nosná konstrukce musí mít dostatečnou statickou pevnost, aby unesla všechny nové i stávající vrstvy hydroizolačního systému.
- Celý střešní systém musí být navržen a zajištěn proti účinkům sání větru.
- Podklad musí být rovný, pevný, hladký, bez ostrých výstupků nebo otřepů, čistý, suchý, bez mastnoty, asfaltu, oleje, prachu a volných částic.

PŘÍPRAVA PODKLADU

Použijte vhodné nástroje a zařízení, abyste dosáhli požadované kvality podkladu

ZPŮSOBY APLIKACE / NÁŘADÍ

Postup instalace

Přesně dodržujte instalační postupy uvedené v metodických pokynech, aplikačních příručkách a pracovních instrukcích, které musí být vždy přizpůsobeny skutečným podmínkám na stavbě.

Penetrace

Na připravený suchý povrch naneste vhodný penetrační nátěr z řady Sika® Igoflex® P v předepsané spotřebě a nechte zaschnout před dalším krokem. Podrobnosti najdete v příslušných produktových listech výrobků.

Zarovnání

Pás nejprve odvířte, zarovnejte a znovu srolujte před natavením.

Přesahy

Podélný přesah: 90 mm

Příčný přesah: 150 mm

Natavování

Pomocí plynového hořáku zahřejte podklad a spodní stranu pásu s ochrannou fólií. Jakmile se fólie začne tavit, pás je připraven k přilepení. Pás postupně odvířujte a pevně přitlačujte k podkladu, aby došlo k dokonalému spojení. Po celé délce podélných i příčných přesahů musí být viditelný proužek roztaveného asfaltu.

Detaily

Všechny detaily, jako jsou vnitřní a vnější rohy, napojení na svislé konstrukce, prostupy potrubí, vpusti, kotevní prvky apod., musí být přesně upraveny a utěsněny. Práce na detailech musí odpovídat doporučeným postupům a osvědčené praxi pro natavované pásy.

Ochrana

Pás musí být chráněn před poškozením během dalších stavebních prací.

ČIŠTĚNÍ

Aby byla zachována funkčnost hydroizolace po celou dobu její životnosti, doporučuje se pravidelně provádět kontrolu všech odkrytých částí pásu a detailů. Je potřeba ověřit stav doplňkových prvků, oplechování, odvodňovacích vpustí, přepadových trubek apod., včetně odstranění listů, mechu a jiné vegetace.

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

Produktový list

SikaShield® E63 S SA G200-20 CZ 3 mm

Červen 2026, Verze 04.02

020920011980000137



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

SikaShield® E63 S SA G200-20 CZ 3 mm

Červen 2026, Verze 04.02

020920011980000137

SikaShieldE63SSAG200-20CZ3mm-cs-CZ-(06-2026)-4-2.pdf

