

## Všeobecné podmínky dodávek asfaltových pásů

PARABIT Technologies, s.r.o. vydává tyto všeobecné podmínky aplikace svých výrobků asfaltových pásů, které závazně doplňuje jednotlivé rovněž závazné údaje uvedené v technickém listu konkrétního výrobku.

### Výrobce, původ / zdroj výroby, doložitelné kódy

PARABIT Technologies, s.r.o. se sídlem Zbuzany 307, 516 01 Rychnov nad Kněžnou vyrábí výrobky ve dvou výrobních a to:

- Zbuzany 307, CZ-516 01 Rychnov nad Kněžnou, výrobky jsou označeny značkou YY
- Karlovarská 360, CZ-362 33 Hroznětín, výrobky jsou označeny značkou HH

### Obchodní název výrobku

Přesný obchodní název produktu je uveden v technickém listě výrobku, dále je zde upřesněno složení, provedení výrobku a jeho označení.

### Druh použití

Certifikace výrobků je provedena podle evropských norem a pro konkrétní výrobek je upřesněno použití v technickém listě výrobku a to:

- pro střechy

#### EN 13859-1 Podkladní a pojistné pásy pod skládané krytiny

#### EN 13970 Asfaltové pásy pro parotěsné zábrany

#### EN 13707 Asfaltové pásy do hydroizolace střech

- podkladní vrstva, mezivrstva, vrchní vrstva nebo jednovrstvý systém,
- doložena vhodnost pro střešní zahrady s kontrolou odolnosti proti prorůstání kořínků a pod těžkou povrchovou ochranu
- bez / s klasifikací požárních vlastností (chování při vnějším požáru, reakce na oheň)
- specifikace dalších speciálních vlastností – pro mechanické kotvení, ...

- pro spodní stavby

#### EN 14967 Asfaltové pásy proti vztlínání vlhkosti ve stěnách

#### EN 13969 Asfaltové pásy do izolace proti vlhkosti a tlakové vodě

- typ A proti vlhkosti,
- typ T proti tlakové vodě,

- proti vzdušné vlhkosti

#### EN 13859-2 Podkladní a pojistné pásy pro stěny

- pro speciální použití podle národních norem

#### ČSN / STN 73 6242 Asfaltové pásy pro mosty a pojezdové plochy

#### ČSN 73 0601 Asfaltové pásy do protiradonových izolací

### Certifikační značka

Výrobky certifikované a zkušeny podle evropských norem jsou označovány značkou shody CE. Číslo pod značkou CE jsou čísla certifikátů obou výrobních závodů.

### Způsob použití

Technický list specifikuje doporučený způsob zpracování a montáže, jde o následující možnosti

- natavení hořákem celoplošné nebo bodové
- lepení asfaltovým nebo polyuretanovým lepidlem
- samolepicí pás
- mechanicky kotvený pás
- pokládka do teplého asfaltu
- pokládka s přitížením
- přibití pásu lepenkovými hřebíky

Dále ze způsobu montáže a především z řešení spoju pásů vyplývá, zda jde o vodotěsnou (povlakovou) nebo skládanou izolaci. Skládání pásů je prováděno podle pokrývačských zásad. Spojy pásů jsou natavovány, lepeny, volně kladeny s přesahem běžně min. 80 mm, pro spodní stavby proti tlakové vodě většinou min. 100 mm pokud není určeno jinak. Mechanicky kotvené pásy mají natavovaný přesah zvětšený na 120 mm.



1020  
06  
CPD-050015131  
CPD-050015258

## Charakteristika pásů

Je určena základními a vedlejšími technickými parametry pásů ve formě deklarovaných hodnot uvedených v tabulkové části technického listu. Uvedené hodnoty jsou hodnotami nominálními a podléhají statistickému kolísání. Přísluší uživatelům při posuzování vhodnosti výrobku před jeho použitím se ujistit o platnosti aktuální verze technického listu.

**Popis výrobku** konkretizuje

- **typ pásu** – bez krycí vrstvy (A), s každou krycí vrstvou do 1 mm (R), s každou krycí vrstvou nad 1 mm (S – svařitelný), jednostranný (J),
- **nosnou vložku** – H (stojní hadrová), V (vlies-skelná rohož), G (glas-skelná tkanina), PV (polyesterová vložka), AL+V (spřažená hliníková fólie a vlies), PV+V (spřažená polyesterová a skelná vlákna)
- **typ krycí hmoty** – oxidované, modifikované elastomery (kaučukem typu SBS), modifikované plastomery (ataktický polypropylen, APP), speciální přísady proti prorůstání kořínků, protipožární, samolepící,...
- **tloušťkou pásu** (typ S, vybrané typ R) nebo **plošnou hmotností** (vybrané typ R, typ A)
- **povrchová úprava** - jemnozrnný, hrubozrnný přírodní nebo barevný posyp, PE, PP nebo snímatelná fólie

## Omezení použití a skladování

- **požadavky na podklad** pro montáž natavováním nebo lepením (lepidlem, samolepící schopností, horkým asfaltem) jsou, že podklad musí být rovný, suchý a čistý, nesmí pršet a sněžit, na podkladu nesmí být námraza, podklad pro uvedený způsob montáže především betonový je vždy napenetrován penetračním nátěrem
- požadavky na podklad pro montáž mechanickým kotvením, přibitím a volnou pokládkou jsou méně náročné, přesto je snahou dodržet podmínky čistoty a minimální vlhkosti podkladu,
- **minimální teplota pro zpracovávání** asfaltových pásů je určena pro oxidované pásy na +5 °C, pro modifikované pásy na -5 °C, výjimkou jsou samolepící pásy s teplotu min. +10 °C a mechanicky kotvené modifikované pásy s teplotou až min. -10 °C. Pro zlepšení zpracovatelnosti se provádí předtemperování rolí pokud je uvedena ranní teplota u oxidovaných pásů nižší než +10 °C, pro modifikované 0 °C, jde o skladování 24 hod. při +20 °C, po dodání na místo montáže role ihned rozbalit
- **maximální teplota zpracování** rolí a pochůznosti po pásu je určena na +30 °C
- je určeno role asfaltových pásů zásadně **skladovat nastojato**, teplota skladování je určena do +30 °C, role chránit před přímým slunečním zářením a sálavými zdroji tepla, nízké teploty výrobku nevedí, je doporučeno zpracovat role do 12 měsíců od data výroby uvedené na obalu
- asfaltové pásy jsou nerozpustné ve vodě, ale **nejsou odolné** vůči organickým rozpouštědlům, tukům a olejům

## Bezpečnostní opatření pro montáž a použití

- výrobek při určeném použití výrobcem nemá škodlivý na zdraví a na životní prostředí
- výrobek v souladu s evropskými předpisy o nebezpečných látkách neobsahuje tyto nebezpečné látky
- papírový obal nebo obalovou fólii uložte na místo určené k ukládání tříděného odpadu
- zbytky nezpracovaných rolí a pásy po skončení životnosti výrobku je třeba předat oprávněné osobě k likvidaci odpadu – dle zákona č.185/2001 Sb. jde o kód odpadu 170604, kategorii odpadu „O“
- podmínky pro montáž asfaltových pásů při natavování nebo i jiném způsobu pokládky jsou stanoveny s použitím ochranných pomůcek a obuvi (S 36/37 Používat vhodný ochranný oděv a ochranné rukavice), při práci nejist a nepít, výrobek zpracovávat v dobře větraných prostorách nebo používat dostatečnou ochranu dýchacích cest (S 23 Nevdechovat páry, dýmy, plyny).
- po práci je nutné umýt pokožku vodou a ošetřit vhodným ochranným krémem, při potřísnění pokožky horkým asfaltem okamžitě zasažené místo ochladit studenou vodou, asphalt neodstraňovat (kromě zasažených očí), aby nedošlo k poškození puchýře
- pásy jsou za normálních teplot nehořlavé, bod vzplanutí asfaltu je nad 250°C, asfaltový pás lze plynovým hořákem zapálit, oddálením plamene zpravidla oheň sám uhasne, rozteklý asfalt sám ztuhne, rozlití lze omezit pískem, hlinou, zásadně nehasit vodou, k hašení používat pěnu, prášek

## Zajištění kvality a záruka

- při výrobě je uplatňován certifikovaný **system řízení jakosti podle ISO 9001**
- při výrobě je uplatňován certifikovaný **system environmentálního managementu v oboru podle ISO 14001**
- kvalita výrobků je trvale zajišťována podle příslušných evropských norem podnikovou laboratoří
- certifikace a roční dohledy nezávislé kontroly je zajišťována autorizovanou osobou TZÚS Předměřice nad Labem
- **záruka** na technické vlastnosti výrobku je 2 roky od data prodeje pásu, podmínkou je, že odběratel předloží doklad o koupi, dodrží použití a způsob montáže
- **prodloužená záruka** je 10 let pro pásy **Paraelast G, PV, AL+V** s ohebností -25 °C, **Paraplast** a dále **Parafix, Paraantifire**. Prodloužená záruka je 8 let pro pásy **Paraelast G, PV** s ohebností -15 °C. Prodloužená záruka je 5 let pro pás **Paraelast Kombi** a **Paraelast V**. Prodloužená záruka na vrchní pásy pro střechy se týká parametru vodotěsnost, zjevné vady, stékavost a rozměrová stálost. Prodloužená záruka pro podkladní pásy pro střechy a spodní stavby se týká parametru vodotěsnost. Prodloužená záruka pro parozábrany se týká parametru propustnost vodních par.