

PRYŽOVÉ PODLAHOVINY



CERTIFICATE NO.: ZC-09-046/C01 BY EN ISO 9001:2001 A ZC-09-046/C02 BY EN ISO 14001:2005

Technické přejímací podmínky BELT-6/06 Pryžové podlahoviny

1. Všeobecně	1
2. Technické požadavky	2
3. Značení	2
4. Skladování.....	3
5. Balení a doprava	3
6. Kontrola a reklamace	3
7. Použití a bezpečnost výrobku (zákon o obecné bezpečnosti výrobku)	4
8. Seznam prováděných zkoušek a příslušných norem	5
9. Posouzení shody	5
10. Přílohy	7

1. Všeobecně

- 1.1. Tyto technické přejímací podmínky jsou závazné pro dodavatele i odběratele pryžových koberců.
- 1.2. Jsou závazné pro výrobu , objednávání, dodávání a provozování pryžových koberců.
- 1.3. Pryžové koberce jsou vyráběny v těchto specifikacích v černé barvě v kombinovaném dezénu
 - Kládívkový profil + spodní strana hladká
 - Kládívkový profil + otisk textilu
 - Oboustranný otisk textilu
 - Otisk textilu + spodní strana hladká¹
 - KARO povrch + spodní strana hladká

Pryžové koberce jsou vyráběny a dodávány v následujících specifikacích:

Tloušťka (mm)	Šíře (mm)	Hmotnost (kg/m ²)
4	1400,2000	6,20
6	1000, 1200, 1250,1650,1750,1800, 2000	8,40
8	1000, 1250, 1300, 1400, 1450, 1500, 1650, 1750, 1800, 1850, 2000	11,20
10	1250,1500,1650, 1800, 2000	14,00
14	1250,1500, 1650, 1800, 2000	19,60

¹ Do síly 8 mm všechny rozměry, ostatní dle dohody.

PRYŽOVÉ PODLAHOVINY

Pro KARO profil koberce síla : 7 mm/ šíře 1200 mm nebo síla 10 mm a šíře 1200 mm. Minimální délka je 10m a maximální délka 30 m v jedné roli. S KARO profilem se vyrábí desky o rozměrech 1200*1800 mm * 15 mm a 1000*1430 mm * 18 mm.

Z pryžových koberců lze vyrobit výřezy dle dodaných výkresů.

Pryžové koberce se vyrábějí v délce až 100 m pro tloušťku do 8 mm včetně.² Pro ostatní tloušťky do délky 50 m.³

(ČSN ISO 3302-2:1998 Pryž - Tolerance pro výrobky- Část 1 : Geometrické tolerance)

Ostatní použité normy : ISO 1101:1983; ISO 2230:1973; ISO 4648:1991

2. Technické požadavky

- 2.1. Pryžové koberce jsou vyrobeny ze směsi B-024/99 pro všeobecné použití, jejíž fyzikálně mechanické vlastnosti jsou uvedeny níže:

Pevnost (MPa)	min. 4,8
Tažnost (%)	min. 170
Tvrdość (°Sh)	65 +/- 5
Specifická hmotnost(g/cm ³)	1,39 +/- 0,03

- 2.2. Tolerance rozměrů pryžových koberců, popřípadě výřezů z nich zhotovených, je dána normou DIN 7715 díl 5 v toleranční třídě P2. Průměrná odchylka je stanovena z 5 nezávislých měření:

Rozsah jmenovitého rozměru v mm	Přípustné odchylky tř.P2
0-1,6	+/-0,2 mm
> 1,6-4	+/-0,3 mm
>4-6,3	+/-0,4 mm
>6,3-10	+/-0,5 mm
>10-25	+/-0,6 mm
>25-40	+/-0,8 mm
>40-63	+/-1,0 mm
> 63-100	+/-1,2 mm
>100-160	+/-1,4 mm
>160-250	+/-1,6 mm
>250-400	+/-2,5 mm
>400	+/-0,8 %

3. Značení

- 3.1. Každá role je značena v průvodní dokumentaci a na dodacím listě.

² Výrobce doporučuje délku 30m vzhledem k vlastnostem pryžového koberce.

³ Výrobce doporučuje délku 30m vzhledem k vlastnostem pryžového koberce.

PRYŽOVÉ PODLAHOVINY

- 3.2. V dodacím listě jsou uvedeny základní parametry výrobku dle těchto technických přejímacích podmínek.
- 3.3. Dále je přiložený ATEST dle ČSN EN 10 204, pokud není uvedeno ve smlouvě jinak. [Inspekční certifikát 3.1 dle ČSN EN 10204 :2005 / srpen – Prohlášení o shodě s objednávkou s uvedením výsledků zkoušek provedených na základě specifikované kontroly. Oprávněný zástupce výrobce nezávislý na výrobních útvarech. \)](#)
- 3.4. Výrobek je dále v souladu se zvláštním právním předpisem ⁴ opatřen údaji potřebnými k identifikaci výrobce a výrobku, popřípadě série výrobku v souladu s §5, odstavec 1, písmeno b) zákon 102/2001Sb. a odstavec 2.
- 3.5. Prohlášení o shodě ve smyslu zákona č. 22/1997 Sb. v platném znění je uvedeno v [kapitole](#) 9.

4. Skladování

- 4.1. Skladování. Dle ČSN 63 0001 Pryžové výrobky. Uskladnění a ošetřování kaučuků a výrobků z pryže. (DIN 7716)

5. Balení a doprava

- 5.1. Koberce jsou navinuty na dřevěných kolech o průměru 300mm, které jsou spojeny dřevěnými latěmi. Koberce jsou navíjeny profilem dovnitř a jsou přepáskované.
- 5.2. Desky jsou na paletách rovně ložené nebo jednotlivě rolované a zapáskované.
- 5.3. Obaly splňují požadavky stanovené v § 3 a 4. zákona 477/2001Sb.⁵
- 5.4. Doprava je provedena dle dohody s odběratelem.
- 5.5. Dodavatel pryžových koberců je zapojený do systému EKO-KOM a.s. a má uzavřenou smlouvu o sdruženém plnění s autorizovanou obalovou společností EKO-KOM a.s. za účelem zajištění plnění zákonné povinnosti využívání a zpětného odběru obalu. Klientské číslo EK-F00050076.

6. Kontrola a reklamace

- 6.1. Dodavatel a/nebo výrobce provádí kontrolu vizuální, kontrolu rozměrů, kontrolu dle standardních operačních postupů pro zkoušení fyzikálně chemických vlastností.
- 6.2. Bez výstupní kontroly není možno výrobek odeslat zákazníkovi.
- 6.3. Výstupní kontrola je nezávislá na výrobě.
- 6.4. Reklamace výrobku může být uplatňována pouze na koberce, u nichž odběratel může prokázat, že byly používány pouze k doporučeným účelům a byly dodrženy podmínky pro jejich instalaci.
- 6.5. Nesmí vykazovat známky mechanického poškození.
- 6.6. Kvalita výrobku je garantována systémem řízení jakosti výroby podloženým Certifikátem ISO 9001:2000, číslo certifikátu CQS 2156/2003 ze dne 31.8.2003, který je každoročně ověřován auditem CQS Praha, certifikátem systému řízení jakosti dle citované normy výrobce.

⁴ Obchodní zákoník, zákon č. 123/2000 Sb., nařízení vlády č. 181/2001 Sb., ve znění nařízení vlády č. 336/2001 Sb., nařízení vlády č. 191/2001 Sb., ve znění nařízení vlády č. 337/2001 Sb., a nařízení vlády č. 286/2001 Sb. (3) Označování výrobku je opatření výrobku štítkem nebo jakýkoli jiný způsob označení.

⁵ 477/2001 Novely: 274/2003 Sb. mění 1.10.2003, 94/2004 Sb. mění 3.3.2004, 237/2004 Sb. ruší ČÁST PÁTOU 1.5.2004, 257/2004 Sb. mění 1. 5.2004

PRYŽOVÉ PODLAHOVINY

- 6.7. Dále společnost může na požádání zákazníka vystavit inspekční certifikát dle bodu **3.1.** normy **ČSN EN 10204** „Druhy dokumentů kontroly“. Inspekční certifikát je vydán útvarem nezávislým na výrobních útvarech a potvrzený oprávněným zástupcem nezávislým na výrobních útvarech.

7. Použití a bezpečnost výrobku (zákon o obecné bezpečnosti výrobku⁶⁾

- 7.1. Pryžové koberce se používají do bezstelivových stájí pro koně a dobytek a pro jejich transport, kde je tak vytvořen vhodný tepelně izolovaný povrch. Také lze použít do kotců pro psy a další obdobné aplikace.
- 7.2. Jsou vhodné též do výrobních hal, zejména tam, kde je potřebná tepelná a zvuková izolace.
- 7.3. Koberce jsou protiskluzové, odolné a lehce se čistí. K čištění lze použít vodu. Malý přídavek saponátu do mycího roztoku pomůže s čištěním koberců. Nedoporučuje se používat k čištění organická rozpouštědla či mycí roztoky založené na lehkých benzinových frakcích, které mohou narušovat povrch.
- 7.4. Z koberců jsou vyráběny výřezy dle dodaných výkresů nebo dle požadovaných rozměrů. Vlastnosti koberců se řezáním nemění.
- 7.5. Výrobek je za obvyklého a určeného použití bezpečný.
- 7.6. Výrobce ochotně poradí a doporučí vhodné koberce pro daný účel, tloušťky a provedení tak, aby nejlépe vyhovovala zamýšlenému použití.
- 7.7. Posouzení bezpečnosti bylo provedeno na základě současného stavu vědy a techniky, dlouholetých znalostí a zkušeností s obdobnými pryžovými výrobky a rozboru technologických operací a výroby s ohledem na možné vlivy. Na základě panelového testu nebyla zjištěna rizika, která použití výrobku mohou vyvolat. Výsledky panelového testu jsou k dispozici na vyžádání u výrobce.
- 7.8. Tyto technické přejímací podmínky slouží též jako průvodní dokumentace výrobku. Výrobce v nich uvádí základní fyzikálně mechanické vlastnosti, způsob užití a další nutné informace pro k převzetí a k užívání zboží v souladu s § 3, odstavec 1, písmeno a) a další zákona č. 102/2001Sb. v platném znění.
- 7.9. Nedoporučuje se vystavovat výrobek vysokým teplotám nad 65 °C, kdy může postupně docházet k narušení struktury výrobku a následně jeho trvalému poškození, pokud nejsou výrobcem určeny jiné teploty pro daný konkrétní typ pryže (například pryž pro vysoké teploty, pro prostředí s agresivními oleji a podobně).
- 7.10. Výrobek je možné po skončení životnosti recyklovat v zařízení, jehož provoz je schválený příslušným Krajským úřadem pro zpracování odpadů z pryže.
- 7.11. Odpadní obaly - dřevěné palety, dřevěná kola je možné energeticky využít, neboť nejsou napuštěny žádnými závadnými a/nebo nebezpečnými látkami, které by bránily navrženému způsobu využití. Viz dále:

ČSN EN 13427 Obaly - Požadavky na používání evropských norem pro obaly a odpady z obalů Srpen 2001

ČSN EN 13429 Obaly - opakované použití Září 2001

ČSN EN 13430 Obaly - Požadavky na obaly využitelné k recyklaci materiálu Září 2001

ČSN 77 0053 Obaly - Odpady z obalů - Pokyny a informace pro nakládání s použitým obalem Březen 2002

ČSN 77 0052-2 Obaly - Odpad z obalů . Část 2 : Identifikační značení obalů pro následné využití odpadu z obalů; Březen 2002

ČSN EN 13431 Obaly - Obaly - Požadavky na obaly využitelné jako zdroj energie, včetně specifikace nejnižší výhřevnosti

⁶ Zákon č. 348/2004Sb. úplné znění zákona č. 102/2001 Sb., o obecné bezpečnosti výrobků a p změně některých dalších zákonů (zákon o obecné bezpečnosti výrobků) jak vyplývá ze změn provedených zákonem č. 146/2003 Sb. a zákonem č. 277/2003 Sb.

PRYŽOVÉ PODLAHOVINY

- 7.12. Výrobek po ukončení jeho životnosti se nesmí spalovat v lokálních topidlech a podobných malých zdrojích spalování. Při spalování se vytváří tmavý kouř obsahující plnidla na bázi sazí y další, která se při výrobě pryže používají a uhlovodíky. Taktéž se uvolňují nebezpečné uhlovodíky C_xH_y . Výrobek neemituje těkavé organické látky ve smyslu 355/2002Sb. ve znění 509/2005Sb. Emise záření ani jiné emise nebyly analyzovány ani zjištěny. Informace o reziduálním (zbytkovém) riziku - nejsou zaznamenána žádná zbytková rizika ve smyslu OHSAS při dodržení základních bezpečnostních praktik specifikovaných dle § 132aZP.
- 7.13. Rizika pro spotřebitele, kteří mohou být ohroženi při užití výrobku, zejména děti a osoby s omezenou schopností pohybu a orientace nebyla při panelovém testu bezpečnosti zjištěna (§3, odstavec 1, písmeno a) z.102/2001Sb.) .
- 7.14. Vliv na další výrobek při obvyklém použití nebyl zjištěný.

8. Seznam prováděných zkoušek a příslušných norem

Zkoušky jsou prováděny na základě norem a vypracovaných standardních operačních postupů dle těchto norem. Jednotlivá zařízení vstupující do těchto zkoušek jsou zařazena do metrologického certifikačního systému společnosti a jejich používání je řízeno v souladu s normou ČSN EN ISO 10012, listopad 2003 : Systému managementu měření - Požadavky na procesy měření a měřící vybavení.

Název zkoušky	Specifikace metody
Stanovení hustoty pryže	ČSN 62 1405
Stanovení tvrdosti vtláčováním hrotu tvrdoměru (Shore)	ČSN 62 1431 ISO 27 83
Stanovení odolnosti pryže proti odírání	ČSN 62 1466 ISO 46 49

9. Posouzení shody

Při posuzování shody bylo postupováno podle zákona č. 22/1997 Sb. a dle NV č. 163/2002 ve znění NV č. 312/2005 Sb. Posouzení shody v rámci systému 3, normy ČSN EN 14041:2004 + dodatek A1. **§5, odst. (1), písm. b)**

Harmonizované normy použité pro posouzení shody(přehled)

ČSN EN 14041:2004 + dodatek A1 Pružné, textilní a laminátové podlahové krytiny - Podstatné vlastnosti

ČSN EN 12199 Pružné podlahové krytiny - Specifikace pro homogenní a heterogenní profilované pryžové podlahové krytiny

ČSN P CEN/TS 14472-1 Pružné, textilní a laminátové podlahové krytiny - Projekt, příprava a instalace - Část 1: Všeobecně

ČSN P CEN/TS 14472-4 Pružné, textilní a laminátové podlahové krytiny - Projekt, příprava a instalace - Část 4: Pružné podlahové krytiny

ČSN 74 4505 Podlahy. Společná ustanovení

ČSN EN 685 Pružné, textilní a laminátové podlahové krytiny - Klasifikace

Dále byly použity výsledky odzkoušených vzorků v souladu s normou EN 10 204, kterým výrobce zjišťuje parametry výrobku v laboratoři a vydává inspekční certifikát v souladu s citovanou normou.

Adresa: Řetenická 133, 415 01
Teplice – Újezdeček, CZE
Tel.: +420 417 590037
Fax: +420 417 579500
Email: lberankovask-belt.as

Řízený dokument

TECHNICKÉ PŘEJÍMACÍ PODMÍNKY BELT-6/06

Strana 6 (celkem 7)

Vydání 2 Revize č. 0

PRYŽOVÉ PODLAHOVINY

Adresa: Řetenická 133, 415 01
Teplice – Újezdeček, CZE
Tel.: +420 417 590037
Fax: +420 417 579500
Email: lberankovask-belt.as

Řízený dokument
TECHNICKÉ PŘEJÍMACÍ PODMÍNKY BELT-6/06

Strana 7 (celkem 7)
Vydání 2 Revize č. 0

PRYŽOVÉ PODLAHOVINY

10. Přílohy

Inspekční certifikát dle bodu 3.1. normy ČSN EN 10204 „Druhy dokumentů kontroly“. (Atest o kvalitě)

Certifikát systému managementu jakosti výrobce

Certifikát systému managementu jakosti distributora

Ing. Marcela Kadová
výrobní ředitel společnosti

Podpis:

Újezdeček, dne 6. 1. 2014