Technický list Nr. 9141 – R-05
Zveřejněno: září 2026

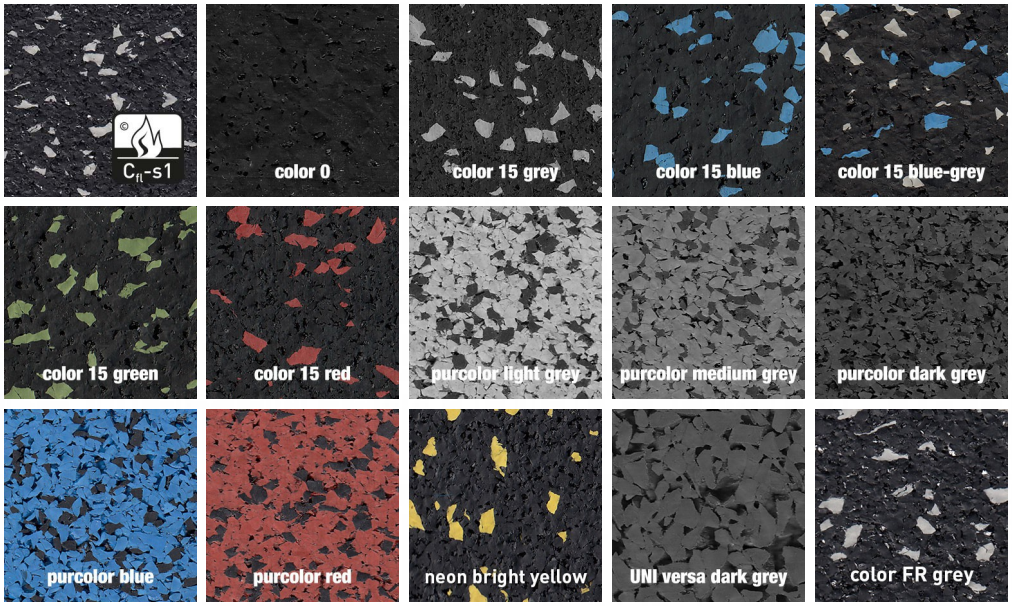
Ochranné protihlukové rohože SPORTEC® vyrobené z recyklovaných pryžových granulí mají povrchovou úpravu v barvě SPORTEC® Color 15%, barvě FR, Neon, Giga, Purcolor nebo UNI versa. Tyto rohože jsou určeny k ochraně betonu nebo jiné podlahy v prostorách s volnou váhou. V takových prostorách se činky často shazují z výšky až jednoho metru. I přes vhodnou povrchovou úpravu může dojít k proniknutí činik do potěru a jeho poškození, aniž by to zanechalo viditelné poškození podlahy. Podložka SPORTEC® tomuto pronikání zabraňuje a zároveň nabízí vynikající protihlukové a zvukově izolační vlastnosti.

Materiál

Recyklovaný granulát pneumatik pojený polyuretanovým elastomerem + povrch vyrobený z vybraných podlahových krytin SPORTEC® (Purcolor, Color, Giga, Neon).

Produktový design

Barvy:



Made in Germany
qualityaustria SYSTEMZERTIFIZIERT

Technický list Nr. 9141 - R-05
Zveřejněno: září 2026





barva FR šedá, neonově zářivě žlutá, barva FR šedá, giga světle šedá, giga tmavě šedá

Povrch:	SPORTEC® purcolor SPORTEC® color (s 15% EPDM) SPORTEC® color FR (pouze 1000x500 mm) SPORTEC® UNI versa (pouze 1000 x 500 mm) SPORTEC® neon (pouze 1000x500 mm) SPORTEC® giga (pouze 1000x500 mm)
Spodní vrstva:	Vlnitá spodní konstrukce vyztužená síťovinou, barva spodní konstrukce přizpůsobená barvě vrchní krytiny (černá, šedá nebo červená)
Typ povrchu:	Bezpečnostní podlahová krytina pro vnitřní (povrch: purcolor, color, neon, color FR, giga) a venkovní použití (povrch: UNI versa)
Upozornění:	Drobné barevné odchylky jsou způsobeny materiálem a mohou se časem měnit v důsledku vnějších vlivů, jako je UV záření, čištění a každodenní používání.

Tento produktový list nepodléhá žádným změnám! Veškeré informace jsou poskytovány bez záruky. Aktuální a platnou verzi naleznete na www.kraiburg-relastec.com/sportec

Made in Germany
qualityaustria SYSTEMZERTIFIZIERT

Technický list Nr. 9141 - R-05
Zveřejněno: září 2026

Rozměry / Hmotnost / Tolerance

Pevnost(i): Délka x Šířka:	30 mm (± 2 mm) 70 mm (± 2 mm) 500 mm / 500mm (± 0,8 %) 1000 mm / 500 mm (± 0,8 %) (nur bei 30mm) 1000 mm / 1000 mm (± 0,8 %) (pouze při 30 mm a pro povrch: SPORTEC® color 0 /šedý, modrý; SPORTEC® purcolor světle šedá / tmavě šedá)
Hmotnost na jednotku plochy:	ca. 27,0 kg/m² (pro 30 mm) ca. 49,6 kg/m² (pro 70 mm)
Hmotnost formátu:	Pro tl. 30 mm: cca. 6,8 kg (pro 500 mm x 500 mm) cca. 13,6 kg (pro 1000 mm x 500 mm) cca. 27,0 kg (pro 1000 mm x 1000 mm) Pro 70 mm: cca. 12,4 kg (pro 500 mm x 500 mm)
Rovinnatost:	max. 1,2 mm (DIN EN ISO 24342)

Požární odolnost:

	E_{fl} (B2) ^{a,c} (DIN EN 13501-1) b C_{fl}-s1 (B1) (DIN EN 13501-1)
Pevnost v tahu:	min. 0,7 N/mm² (EN ISO 1798)
Protažení do přetržení:	min. 70 % (EN ISO 1798)
Tvrdost:	60 ± 5 Shore A (DIN 53505) -30°C bis 80°C (vlastní měření)
Teplotní odolnost:	ca. 45 % (pro 30 mm) (vlastní měření)
Efektivní pevnost:	ca. 70 % (pro 70 mm) (vlastní měření)

Tento produktový list nepodléhá žádným změnám! Veškeré informace jsou poskytovány bez záruky. Aktuální a platnou verzi naleznete na

Made in Germany qualityaustria SYSTEMZERTIFIZIERT

Technický list Nr. 9141 - R-05
Zveřejněno: září 2026

Zpětné získávání energie:	(na základě CEN / TS 16717) 52 % pro 30 mm 50 % pro 70 mm
Odraz míče:	ca. 95 % (pro 30 mm) (vlastí testy)
Oděr:	v závislosti na krycí ploše mm³ max. 200 mm³ (DIN 53516) max. 450 mm³ [b] (DIN 53516)
Součinitel kluzného tření:	> 0,3 µ (DS) (EN 13893)
Třída protiskluznosti:	R 10 (DIN 51130)
Protiskluzové vlastnosti:	C^c (DIN 51097) (mokré oblasti pro chůzi naboso)
Snížení kročejového hluku:	Zkoušky dle DIN EN ISO 10140-3:2015-11 24 dB (pro 30 mm) 28 dB (pro 30 mm deska + Team Cup 10 mm) 30 dB (pro 30 mm deska + Supercell DC2 10 mm) 35 dB (pro 30 mm deska + Shockwave 3D) 29 dB (pro 70 mm) 34 dB (pro 70 mm deska + Team Cup 10 mm) 39 dB (pro 70 mm deska + Supercell DC2 10 mm) 42 dB (pro 70 mm deska + Supercell DC2 20 mm)
Zbytkový otlak:	0,09 mm (ISO 24343-1)
Tepelná odolnost:	0,172 m²K/W (pro 30 mm) (DIN EN 12664:2001)

Tento produktový list nepodléhá žádným změnám! Veškeré informace jsou poskytovány bez záruky. Aktuální a platnou verzi naleznete na www.kraiburg-relastec.com/sportec

Made in Germany

Technický list Nr. 9141 - R-05
Zveřejněno: září 2026

Stálobarevnost:	v závislosti na povrchové úpravě 2- [a] (Stupně šedi) (DIN EN 105-B02:1999-09) 4 [b,c] (Stupně šedi) (DIN EN 105-B02:1999-09)
Odrazivost světla (LRV):	3,5 % (pro color 0) (EN 17317) 4,1 % (pro color 15 tmavě šedý) (EN 17317) 5,4 % (bei color 15 zelená) (EN 17317) 6,2 % (bei color 15 světle šedá) (EN 17317) 30,5 % (pro purcolor světle šedý) (EN 17317)
Pokyny pro VOC:	Francouzská regulace VOC (A+)

Skladování:

Zboží by mělo být skladováno v suché místnosti s dobrou cirkulací vzduchu, aby se zabránilo vlhkosti a růstu plísní. Po doručení je nutné odstranit také ochrannou fólii, aby se zajistilo dostatečné větrání a zabránilo se zamokření.

Pokládka:

Dlaždice se pokládají dle montážního návodu ve stylu SPORTEC®. Aktuální montážní návod si můžete stáhnout z webových stránek společnosti KRAIBURG Relastec GmbH & Co. KG. nebo Fitbau s.r.o.

Tento produktový list nepodléhá žádným změnám! Veškeré informace jsou poskytovány bez záruky. Aktuální a platnou verzi naleznete na www.kraiburg-relastec.com/sportec

Technický list Nr. 9141 - R-05
Zveřejněno: září 2026

Udržitelnost:

Uhlíková stopa produktu::	20,2 kg CO_2e pro 1 m² (tl. 30mm + povrch SPORTEC® color)
	34,3 kg CO_2e pro 1 m² (tl. 70mm + povrch SPORTEC® color)
	30,9 kg CO_2e pro 1 m² (tl. 30mm + povrch SPORTEC® purcolor)
	45,3 kg CO_2e pro 1 m² (tl. 70mm + SPORTEC® purcolor)
Procento recyklace:	> 80 %
Recyklace na konci životnosti:	Ano (pro více informací nás prosím kontaktujte)

Vysvětlivky:

([a S povrchovou úpravou SPORTEC® color, neon, giga)
([b S povrchovou úpravou SPORTEC® purcolor, color FR)
([c S povrchovou úpravou SPORTEC® UNI versa)

Poznámka týkající se stavebních předpisů:

Použití podlahových krytin v obytných prostorách podléhá určitým požadavkům. Ty jsou upraveny ve stavebních předpisech jednotlivých států a v technických stavebních předpisech vzorového správního nařízení (MVV TB). Rolovací zboží a dílky puzzle značek SPORTEC® UNI classic, UNI versa, variant a purcolor tyto požadavky splňují. Při plánování instalace byste měli vždy dbát na dodržování stavebních předpisů.

Tento produktový list nepodléhá žádným změnám! Veškeré informace jsou poskytovány bez záruky. Aktuální a platnou verzi naleznete na www.kraiburg-relastec.com/sportec

FITBAU s.r.o., K Vypichu 1119 , Rudná u Prahy
+420 725 773 777; e-mail: info@fitbau.cz
www.fitbau.cz; www.kraiburg-relastec.com

Made in Germany
qualityaustria SYSTEMZERTIFIZIERT