

Objektové koberce



Katalog 2013
2014



O kobercích můžete vědět mnohem více



Hladké podlahy nebo koberce?

Odpověď na tuto otázku kdysi rozdělovala alergiky, lékaře a vědce do dvou táborů. Studie, kterou zadala vypracovat DAAB (Německá společnost pro alergie a astmata), dokázala následující: používáním hladkých podlah se znatelně zvyšuje nebezpečí výskytu většího zatížení obytných místností drobným prachem, zatímco používáním kobercových podlah se toto nebezpečí snižuje na minimum. Tyto závěry byly poprvé prezentovány veřejnosti v Düsseldorfu na Německé konferenci o alergiích a astmatech, která se konala 18. června 2005.

Průměrná koncentrace drobného prachu v ovzduší obytných místností, které jsou vybavené hladkou podlahovou krytinou, je dvojnásobná oproti obytným místnostem, které jsou vybavené celopodlahovými koberci, a tato koncentrace tak překračuje mezní hodnotu.

Při $62,9 \mu\text{g}/\text{m}^3$ překračuje aritmetická střední hodnota koncentrace drobného prachu v místnostech s hladkou podlahovou krytinou zcela zřetelně mezní hodnotu $50 \mu\text{g}/\text{m}^3$, zatímco v místnostech, které jsou vybavené celoplošnými koberci, dosahuje tato střední hodnota $30,4 \mu\text{g}/\text{m}^3$, což je tedy na podstatně nižší úrovni než odpovídá mezní hodnotě.

U zvláště citlivých osob, které již trpí dřívějším poškozením dýchacích cest, může významné preventivní hledisko mít především výběr podlahové krytiny, která dokáže prach vázat a nevysílat jej zpět do vdechaného vzduchu.

Zdroj: článek "Kobercové podlahy - výhody pro alergie", vydání 2/2005, časopis o zdraví „ALLERGIE konkret“, vydavatel DAAB (Deutscher Allergie- und Asthmabund e. V.), http://www.daab.de/allergie_konkret.php



PŘEHLED SYMBOLŮ



smyčkový vlas



střížený vlas



vpichovaný vlas



skladem u výrobce
(neoznačené koberce skladem u importéra v ČR)



pro obytné prostory se zatížením
mírným / středním / silným



pro komerční prostory se zatížením
mírným / středním / silným



vhodné pro schodiště zatížená
mírně / silně



vhodné pro zátěž kolečkovou židli
mírnou / silnou



stupeň komfortu
LC1 základní / LC2 dobrý / LC3 vysoký



vhodné na podlahové vytápění



antistatická úprava



nehořlavé / nesnadno hořlavé / středně hořlavé



odolnost povrchu proti skluzu



barevně stabilní



rozměrově stabilní



plocha v balení

OBSAH

KOBERCE V METRÁŽI

- 4 TECHPRO 31
- 5 ALFA 32
- 7 ESPRIT 33
- 8 PREMIUM 31
- 9 TANGO 32
- 10 EFEKT AB 22
- 11 ROLEX 22 / BASIC 21
- 12 BRAVO 31
- 13 OMEGA 33
- 15 HAWAI 32

KOBERCOVÉ ČTVERCE

- 17 DYNAMIC 33
- 18 QUADRO 33

UŽITEČNÉ INFORMACE

- 19 Výběr, montáž a údržba koberců

ČISTÍCÍ ZÓNY

- 20 PROTECT / KANTO / TRAX 33

PŘÍSLUŠENSTVÍ

- 21 Rohožky
- 22 Soklové lišty na stěnu
- 23 Kotvící prvky / Podložky pod židle

Smyčkové koberce jsou správnou volbou

TECHPRO 31



Materiál: 85% PP / 15% PA
Váha vlasu: ca. 715 g/m²
Váha celkem: ca. 1790 g/m²



7651

4 m



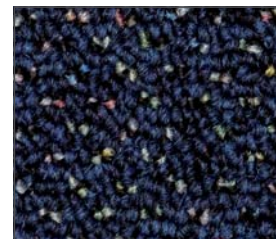
7691

4 m



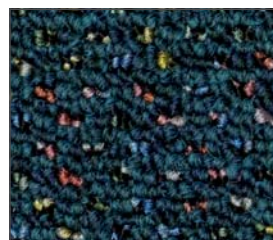
7601

4 m



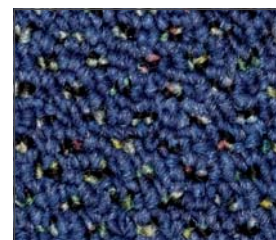
7671

4 m



7661

4 m



7611

4 m



7681

4 m



7641

4 m

Vyberte si lídra objektových zakázek



ALFA 32



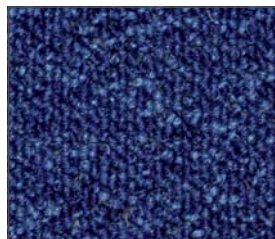
7690

4 / 5 m



7600

4 / 5 m



7670

4 / 5 m



7660

4 / 5 m

Materiál: 100% PA IMPREL®
Váha vlasu: ca. 540 g/m²
Váha celkem: ca. 1800 g/m²



7640

4 / 5 m



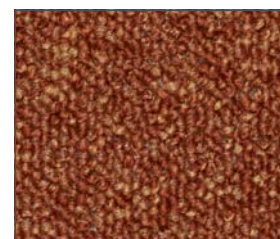
7680

4 / 5 m



7650

4 / 5 m



7630

4 / 5 m



7620

4 / 5 m



7610

4 / 5 m



7730

4 m



7762

4 m



7780

4 m



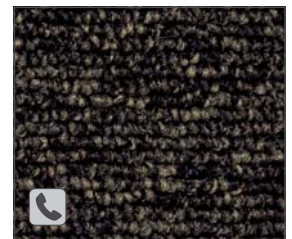
7790

4 m



7700

4 m



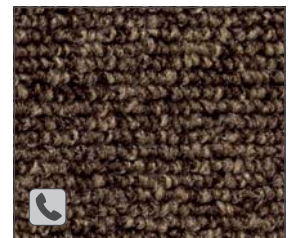
7732

4 m



7750

4 m



7752

4 m

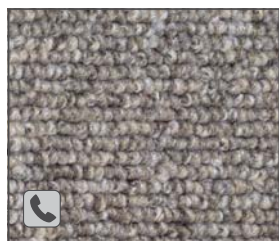


Bud'te designérem i při praktickém řešení

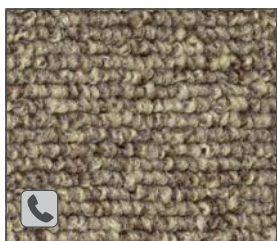


ESPRIT 33

Materiál: 100% PA IMPREL®
Váha vlasu: ca. 460 g/m²
Váha celkem: ca. 1500 g/m²



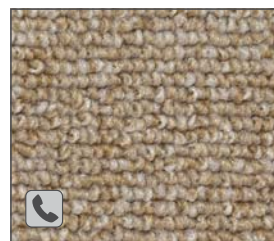
7742 4 m



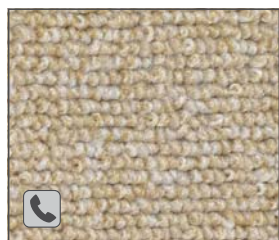
7722 4 m



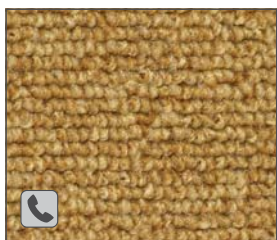
7740 4 m



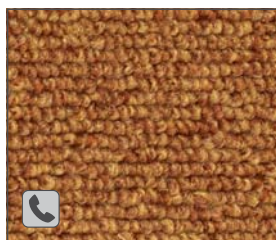
7712 4 m



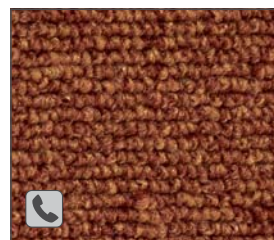
7702 4 m



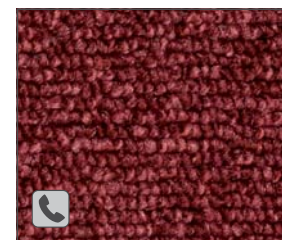
7723 4 m



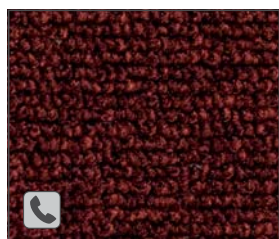
7733 4 m



7743 4 m



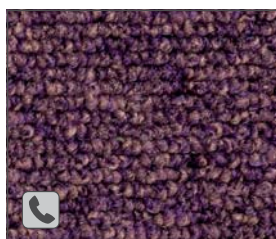
7783 4 m



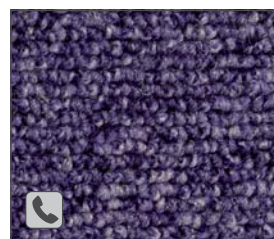
7792 4 m



7793 4 m



7782 4 m



7772 4 m



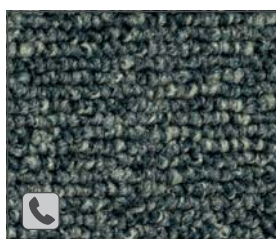
7710 4 m



7770 4 m



7720 4 m



7763 4 m



7760 4 m



Składem u výrobce

Zvolte si řešení pro nevšední pocit

PREMIUM 31



Materiál: 100% PA Luxus
Váha vlasu: ca. 750 g/m²
Váha celkem: ca. 1285 g/m²



5791

4 / 5 m



5751

4 / 5 m



5711

4 / 5 m



5761

4 / 5 m



5771

4 / 5 m



5701

4 / 5 m



5731

4 / 5 m



5781

4 / 5 m



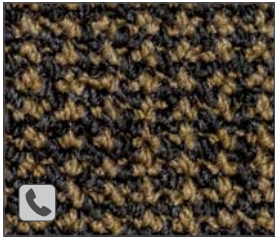
Bud'te moderní v klasickém stylu



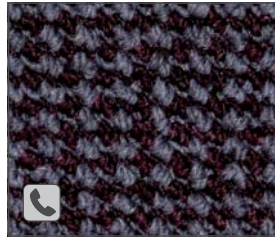
TANGO 32



7893 4 / 5 m



7823 4 / 5 m

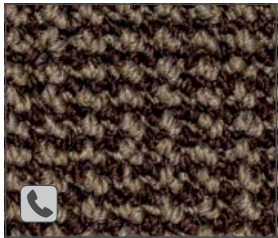


7883 4 / 5 m

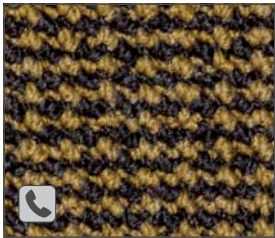


7863 4 / 5 m

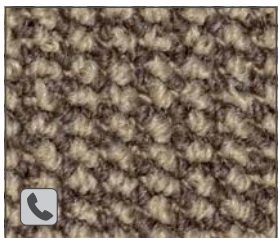
Materiál: 100% PA IMPREL®
Váha vlasu: ca. 660 g/m²
Váha celkem: ca. 1880 g/m²



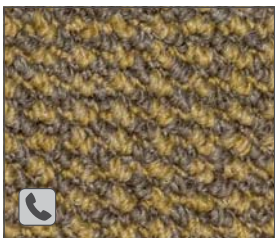
7853 4 / 5 m



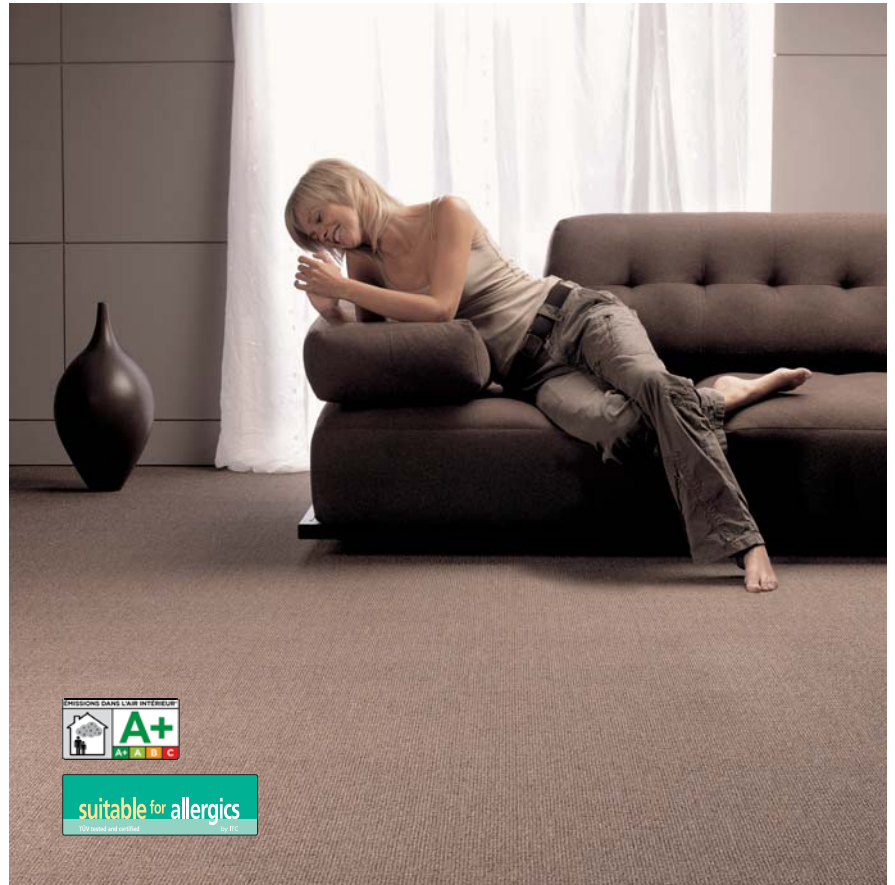
7833 4 / 5 m



7813 4 / 5 m



7843 4 / 5 m



Skladem u výrobce



7803 4 / 5 m

Standard pro ubytovací zařízení pořídíte levně

EFEKT AB 22



Materiál: 100% PP
Váha vlasu: ca. 330 g/m²
Váha celkem: ca. 1300 g/m²



6150

3 / 4 m



6100

3 / 4 m



6130

3 / 4 m



6110

3 / 4 m



6180

3 / 4 m



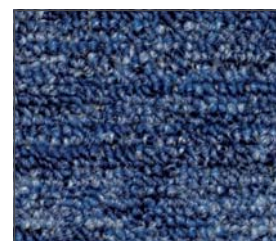
6140

3 / 4 m



6160

3 / 4 m



6170

3 / 4 m



6120

3 / 4 m



6190

3 / 4 m



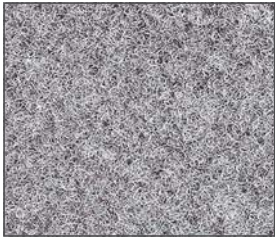
Vpichované koberce jsou dočasným řešením



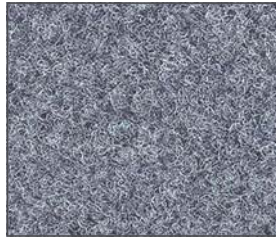
ROLEX 22



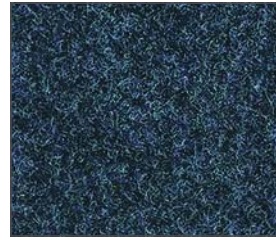
5900 4 m



5902 4 m

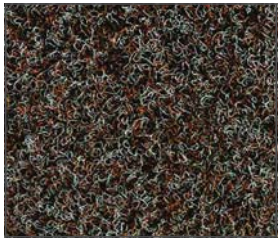


5911 4 m



5834 4 m

Materiál: 100% PP
Váha vlasu: ca. 900 g/m²
Váha celkem: ca. 950 g/m²



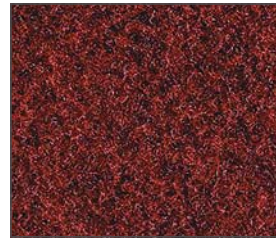
5329 4 m



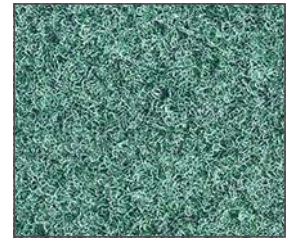
5200 4 m



5303 4 m



5700 4 m



5601 4 m



BASIC 21



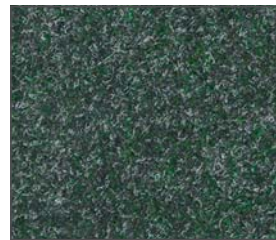
5000 4 m



5090 4 m



5070 4 m



5060 4 m

Materiál: 100% PP
Váha vlasu: ca. 470 g/m²
Váha celkem: ca. 550 g/m²



5010 4 m



5040 4 m



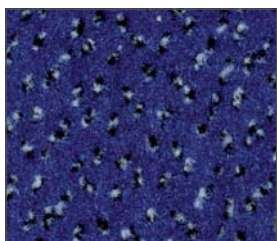
5050 4 m

Seznamte se s vlastnostmi velurových kobereců

BRAVO 31

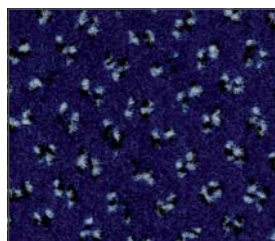


Materiál: 100% PP Twistex
Váha vlasu: ca. 680 g/m²
Váha celkem: ca. 1245 g/m²



5670

4 m



5630

4 m



5610

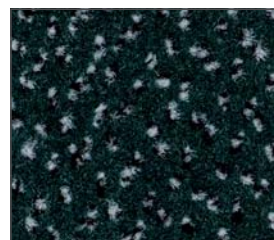
4 m



5600

4 m

* Cfl-s1 je platné, pokud je vlas z výroby napuštěn retardantem, cena 352 Kč/m² s DPH



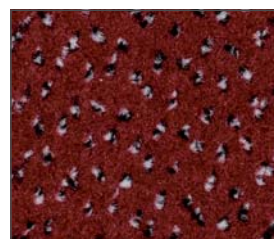
5660

4 m



5690

4 m



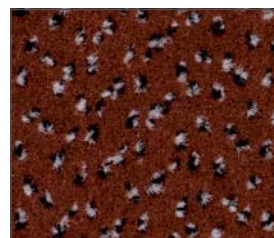
5680

4 m



5650

4 m



5640

4 m



5620

4 m

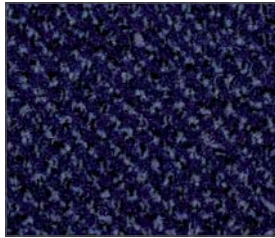
Nebraňte se investici do vysoké kvality



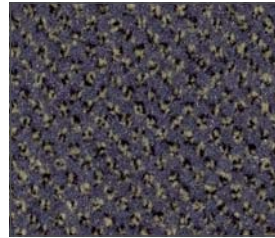
OMEGA 33



7974 4 m



7934 4 m



7994 4 m



7944 4 m

Materiál: 100% PA IMPREL®
 Váha vlasu: ca. 900 g/m²
 Váha celkem: ca. 1880 g/m²



7964 4 m



7904 4 m



7914 4 m



7954 4 m

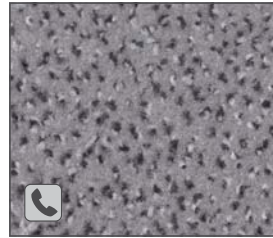


7984 4 m



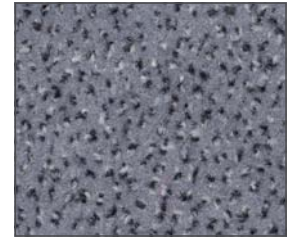
7924 4 m





5893

4 m



5810

4 m



5890

4 m



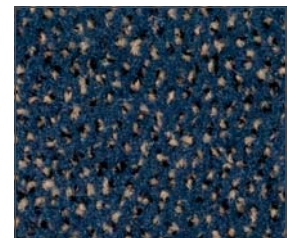
5800

4 m



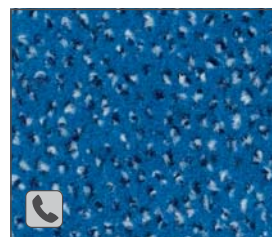
5872

4 m



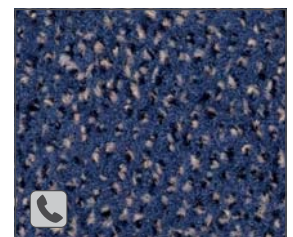
5870

4 m



5873

4 m



5892

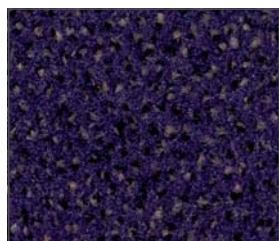
4 m

Předved'te svůj styl v každém prostoru



HAWAI 32

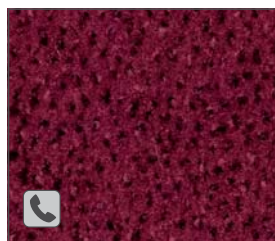
Materiál: 100% PA Luxus
Váha vlasu: ca. 695 g/m²
Váha celkem: ca. 1650 g/m²



5820 4 m



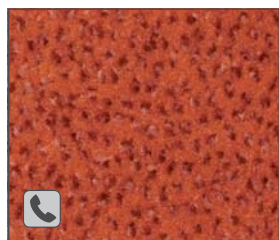
5883 4 m



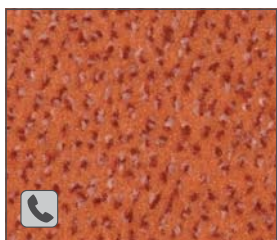
5882 4 m



5880 4 m



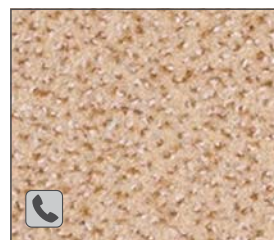
5833 4 m



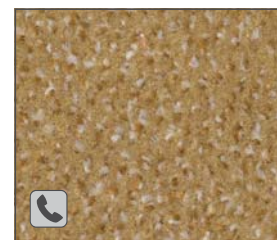
5842 4 m



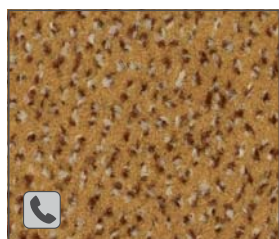
5832 4 m



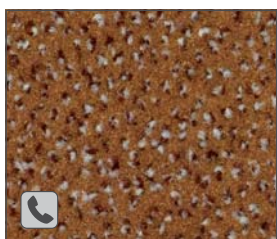
5812 4 m



5822 4 m



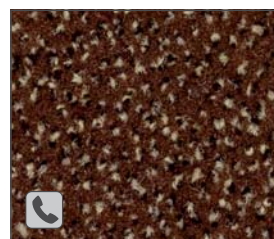
5813 4 m



5852 4 m



5843 4 m



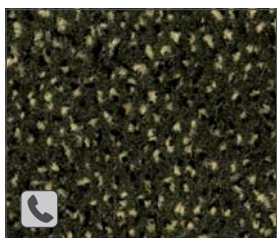
5853 4 m



5850 4 m



5860 4 m



5862 4 m



Składem u výrobce

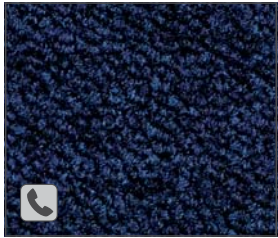
Kobercové čtverce nemají ve výdrži konkurenta



Od své investice vyžadujte maximum



DYNAMIC 33



83841 50 x 50 cm



88501 50 x 50 cm

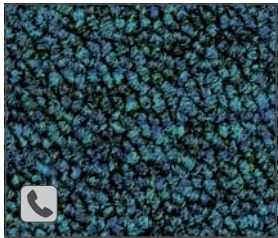


88802 50 x 50 cm

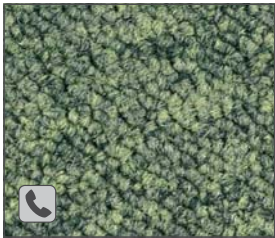


83821 50 x 50 cm

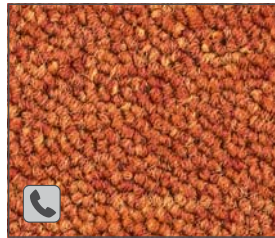
Materiál: 100% PA 6
Váha vlasu: ca. 500 g/m²
Váha celkem: ca. 4000 g/m²



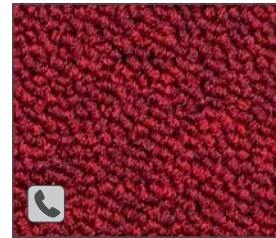
88173 50 x 50 cm



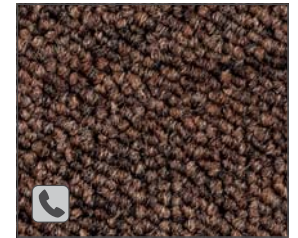
87283 50 x 50 cm



85011 50 x 50 cm



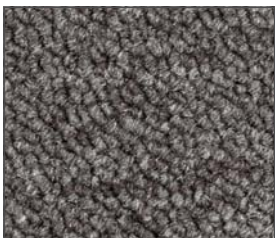
84301 50 x 50 cm



82921 50 x 50 cm



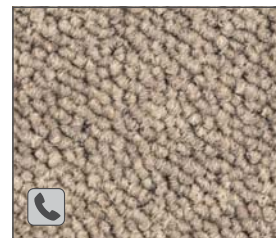
89501 50 x 50 cm



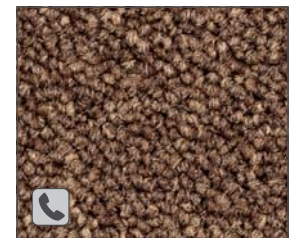
89093 50 x 50 cm



89094 50 x 50 cm



82924 50 x 50 cm



82051 50 x 50 cm



89990 50 x 50 cm



89980 50 x 50 cm



89503 50 x 50 cm



89506 50 x 50 cm



Skladem u výrobce

Vytvořte eleganci v jednoduchém designu

QUADRO 33

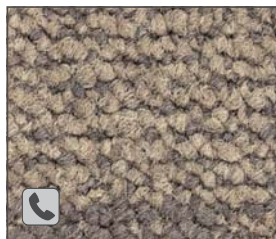


Materiál: 100% PA 6
Váha vlasu: ca. 580 g/m²
Váha celkem: ca. 4000 g/m²



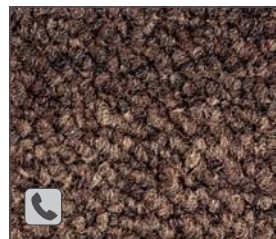
99920

50 x 50 cm



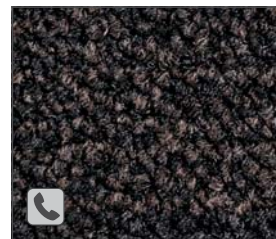
92924

50 x 50 cm



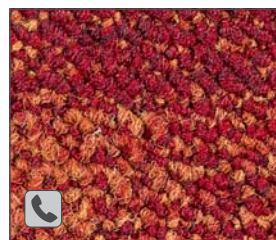
92921

50 x 50 cm



99111

50 x 50 cm



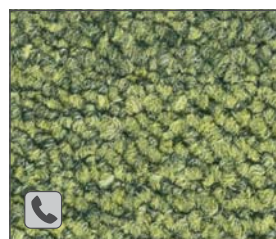
94301

50 x 50 cm



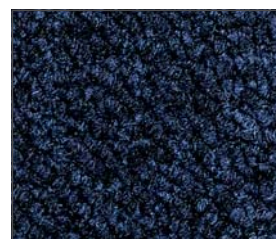
99990

50 x 50 cm



97074

50 x 50 cm



98501

50 x 50 cm



Skladem u výrobce

Co znamená kategorie "objektový"?

Svími vlastnostmi je koberec vhodný do veřejných, komerčních, administrativních nebo ubytovacích prostor. Rozmanité nároky uživatelů vyžadují, aby byl koberec odolný vůči vyšší mechanické zátěži či nečistotám, antistatický, nesnadno hořlavý nebo svými odstíny vláken vhodný k předpokládanému znečištění. Objektovým je i koberec, který nedosahuje všech obvyklých technických parametrů zátěžového koberce. Přesto je vhodný k instalaci do dočasně pronajatých prostor, veletržních stánků, penzionů nebo ubytoven.

Jaký je "zátěžový"?

Konstrukce zátěžového koberce je odolná vůči vyšší frekvenci pohybu osob, nábytku s kolečky a čisticí techniky. Speciální vlákna koberce jsou velmi pružná, hustěji vsívaná a smyčky textilního vlasu pevně utažené. Spodní (rubová) vrstva role koberce je vyrobena z robustní syntetické tkaniny vyztužené latexem. Pevné nečistoty lze ze zátěžového koberce odstranit snadnou údržbou běžnými typy vysavačů.

Jak vybrat ten správný?

Stanovte si cenový limit nákupu. Kvalita objektového koberce je přímo úměrná jeho prodejní ceně. Zajímte se o deklarované technické vlastnosti a seznamte se s jejich normovaným označením. Zvolte si priority kvality. Střížený vlas koberce je komfortní, smyčkový praktický a vpichovaný účelný. Při výběru barvy kombinujte svůj styl s praktickými vlastnostmi, aby údržba koberce byla snadná.

Jakou barvu zvolit?

Vícebarevné nebo vzorované koberce jsou vhodné pro frekventovaná místa nebo prostory přiléhající ke vstupním dveřím. Vlákna, která kombinují dvě a více barev (šedou, béžovou, hnědou nebo okrovou) mohou opticky skrýt znečištění z obuvi. Světlejší odstíny by měly být vyhrazeny pro prostory s nízkým stupněm zatížení. Barva podlahy má velký vliv i na to, jak místnost na uživatele působí. Světle odstíny odrážejí světlo silněji a poskytují místnosti otevřený a prostorný charakter. Tmavší odstíny světlo pohlcují a kontrastem s ostatními barvami v místnosti působí kompaktním dojmem.

Proč se vyrábí koberce ve čtvercích?

Kobercové čtverce v typizovaném rozměru 50x50 cm jsou dnes již standardním produktem. Čtvercový formát umožňuje investorovi při instalaci koberce větší designovou kreativitu. V členitých prostorách atypického půdorysu je na rozdíl od rolí při pokládce čtverců menší prozef (odpad). Velmi snadno se instalují, snesou extrémní zátěž a jejich životnost je při pravidelné údržbě vyšší než 10 let.

Jaká je životnost objektových koberců?

Záleží na nárocích investora, zda je pro něho impulzem k výměně koberce již postupná změna vzhledu vlákna (přibývající zašpinění a skvrny) nebo až opotřebení konstrukce koberce (např. vypárané nebo zdeformované vlákno). Správně zvolený a profesionálně nainstalovaný koberec může působit závoním vzhledem více než 5 let. Při správném použití a údržbě koberce se jeho vzhled mění velmi pomalu. Pokud koberec obsahuje dlouhodobě vyšší množství nečistot nebo byl nesprávně instalován (zvlnění při volné pokládce), jeho vlákno rychle ztrácí své elastické vlastnosti.

Polyamid nebo polypropylen?

Polyamidové vlákno je velmi pružné. Díky tomu se na koberci netvoří vyšlapané "cestičky" a otlačky od nábytku jsou pouze dočasné. Vlákno lze při výrobě koberce snadno barvit, takže v nabídce polyamidových koberců je k dispozici velké množství odstínů. Koberec z polypropyleny patří do nižší a střední cenové kategorie. Jeho vlákno je odolné vůči nečistotám, ale elastické vlastnosti nedosahují pružnosti polyamidu. Při nadměrném zatížení mohou dojít ke zlomení vláken a otlačky od nábytku bývají nevratné. Polypropylenové vlákno nelze při výrobě koberce barvit, proto je nabídka barev vždy omezena.

Může být zátěžový koberec i v domácnosti?

Zátěžový koberec je dimenzován na vyšší zátěž a jeho konstrukce obvykle vykazuje menší komfort (pohodlí) vlákna, než na který bývají obyvatelé domácnosti zvyklí. V nabídce barev je z praktických důvodů malý výběr světlých barev a bílé nebo krémové zcela chybí. Nic z toho však zásadně nebrání investorovi k použití zátěžového koberce v kterékoli místnosti svého domova, pokud si chce usnadnit údržbu nebo prodloužit periodu výměny koberce.

Na jaké podlahy pokládat?

Povrch podlahy musí být před pokládkou pevný, suchý, rovný a hladký. Případné nerovnosti, praskliny, mastné skvrny, asfalt, zbytky lepidel nebo staré koberce a jiné nesoudržné podlahoviny musí být odstraněny. Před pokládkou není vhodné instalovat na podlahu elastickou izolační podložku nebo karton.

A co ještě před montáží?

Role koberce se při přepravě a manipulaci nesmí deformovat, aby nedošlo k nevratnému poškození konstrukce koberce. Při chladných a vlhkých klimatických podmínkách je nutné rozvinutý koberec před pokládkou v místnosti aklimatizovat nejméně po dobu 10 hodin na teplotní podmínky, v kterých bude instalován. Teplota v místnosti by při pokládce měla být nad 15°C. Před vlastní montáží je nutné zkontrolovat, zda koberec nemá viditelné transportní nebo výrobní vady. Snadno zjistitelné vady nelze instalovat a je nutné nejdříve uplatnit reklamaci u dodavatele.

Na volno nebo lepit?

Zátěžové koberce je nutné ve všech případech celoplošně lepit. U volně položeného koberce jsou degradovány vlastnosti konstrukce zátěžového koberce. U volných pásů koberce může dojít k nežádoucímu pohybu. Na uvolněná vlákna ve spojích pásů a na zvlněné koberce položené volně není možné uplatnit reklační nárok. Kobercové čtverce se spodní vrstvou z bitumenu je vhodné instalovat osvědčenou metodou "suchého zipu". Metoda je aplikována při použití speciálních disperzních fixací, z kterých lze koberce kdykoliv snadno sejmout.

Objednat odbornou montáž?

Podlahářské práce je rozumné svěřit zkušeným odborníkům. Pokládka koberce vyžaduje praktické zkušenosti počínaje nářezovým plánem a určením směru pokládky všech pásů koberce a poté jejich rychlou instalací. Odborná montáž přináší investorovi úsporu vlastního času, záruku na dílo a delší životnost koberce. Chyby při instalaci koberce většinou nelze snadno opravit.

Podlahové topení?

Koberce jsou vhodné na podlahu s teplovodním vytápěním, které nepřesahuje teplotu podlahy nad 28°C. Podmínkou instalace je celoplošné lepení, teplota podlahy při pokládce by neměla přesáhnout 20°C. Po instalaci koberce nesmí být teplota podlahy zvyšována po dobu 48 hod.

Kolečkové židle?

Při nákupu kolečkových židlí je nutné vzít v úvahu pravidla pro jejich použití na textilních podlahovinách. Židle musí být vybaveny tvrdými kolečky typu H (průměr 50 mm, šířka 20 mm) dle normy EN 12529. U jiných typů koleček je doporučeno instalovat v místě pojezdu židle polykarbonátovou podložku.

Jak udržovat a čistit?

Neexistuje podlaha, která by pravidelnou údržbu nepotřebovala. Údržba objektových koberců není časově náročná. Koberec je nutné pravidelně vysávat a lokální potřísnění vláken vhodnými přípravky co nejrychleji odstranit. S údržbou je vhodné začít již u vchodových dveří. Dostatečně velké rohožky a čisticí zóny výrazně zamezí znečištění podlah.

Jak prodloužit závoní vzhled?

Při každé metodě čištění svépomocí není vyloučeno, že v koberci zůstanou zbytky čisticích přípravků, které změní jeho vzhled. Nejvhodnější metodou je svěřit čištění odborníkům, kteří disponují praktickými zkušenostmi a speciální technikou pro suché čištění.

Čistící zóny v metráži

PROTECT



Materiál: 100% PP
Váha vlasu: ca. 700 g/m²
Váha celkem: ca. 1250 g/m²



5249

1 / 2 m



5259

1 / 2 m



5209

1 / 2 m

KANTO



Materiál: 100% PP
Váha vlasu: ca. 1400 g/m²
Váha celkem: ca. 2500 g/m²



5759

1 / 2 m



5709

1 / 2 m

TRAX 33



Materiál: 100% PP
Váha vlasu: ca. 1500 g/m²
Váha celkem: ca. 2185 g/m²



5980

2 m



5950

2 m



5940

2 m



5900

2 m

A1 BALI



černá

hnědá

Rozměr (cm)

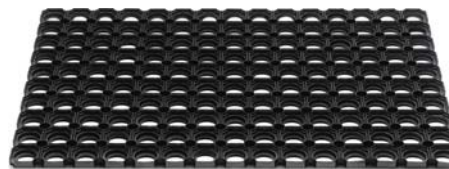
40 x 60

60 x 80

80 x 120

Materiál: textil/vinyl
Výška: 12 mm

A1 MONTE



Materiál: guma
Výška: 23 mm

Rozměr (cm)

40 x 60

60 x 80

80 x 120

100 x 150

A1 EVOLVE



Kobercová rohož A1 EVOLVE vyrobená z melírovaného nylonového vlákna v kombinaci s gumovým podkladem má vysokou čisticí a absorbční schopnost, údržba čištěním nebo praním.

Materiál: textil/guma
Výška: 10 mm

Rozměr (cm)

85 x 75

85 x 120

85 x 150

100 x 200

115 x 180

115 x 200

115 x 240

150 x 200



sv. šedá



tm. šedá



černá



hnědá



modrá

A1 DESIGN



Spodní strana rohoží A1 EVOLVE a A1 DESIGN je hladká. Pro instalaci na nestandardní povrchy je vhodné objednat rohož s nopky bez rozdílu ceny.

Gumový podklad v provedení Cfl-s1 je s příplatkem 196 Kč/m² vč. DPH.



Kobercová rohož A1 DESIGN vyrobená z potištěného nylonového vlákna v kombinaci s gumovým podkladem má vysokou čisticí a absorbční schopnost.

Individuálně natištěný design rohože je odolný vůči čištění a praní.

Barva: individuální

Materiál: textil/guma
Výška: 10 mm

Rozměr (cm)

85 x 75

85 x 120

85 x 150

100 x 200

115 x 180

115 x 200

115 x 240

150 x 200

Soklové lišty na stěnu

A1 Sokl KBC bílý

5 x 0,7 x 250 cm



Plastový profil s bílou vrchní stříškou vhodný pro vložení pásu řezaného z jakéhokoliv typu koberce. Jednoduchá montáž bez komponentů, zpracování nožem nebo profi nůžkami.

A1 Sokl KBC barevný

5,5 x 0,7 x 250 cm



Plastový profil v 13 odstínech vrchní stříšky vhodný pro vložení pásu řezaného z jakéhokoliv typu koberce. Jednoduchá montáž bez komponentů, zpracování nožem nebo profi nůžkami.

A1 Sokl ELEKTRO

6,3 x 2,6 x 250 cm



Vrchní plastový profil, který je možné kdykoliv jednoduše demontovat z úchytové lišty. Pod sokl je možné vložit větší počet kabelů, profil dobře kopíruje nerovnosti stěn. Zpracování pilou nebo profi nůžkami.



0117 bílá	0138 šedá	436A alumetalic	W041 buk tmavý
W042 buk	W043 javor	W044 dub světlý	W046 třešeň světlá
W109 třešeň rustik	W110 třešeň	W111 jilm	W112 merbau
W113 afzélie	W114 akát tmavý	W115 akát světlý	W116 ořeč
W117 dub vápněný	W162 wenge tmavé		

110 černá	132 hnědá	138 sv. šedá	146 šedá
214 běžová	581 bilošedá	2307 zelená	5388 modrá
85429 sv. hnědá			
22 ořeč	33 dub světlý	57 buk	83 borovice

Komponenty pro sokl ELEKTRO



Úchytová lišta pro sokl ELEKTRO

4,5 x 2,0 x 250 cm



Plastový profil je nutné použít pro uchycení soklu ELEKTRO v celé délce. Zpracování pilou nebo profi nůžkami.

Akrylátová lepicí páska

Velmi účinná oboustranná lepicí páska pro lepení soklů KBC na stěnu. Nahrazuje hřebíčky a šrouby.



Název	Délka (m)	Šíře (mm)	Váha (g/m ²)
Páska 230	50	40	230
Páska 450	50	35	450

Tekuté hřebíčky

Lepidlo s okamžitým a vynikajícím lepicím účinkem, trvale pružné, bez zápachu a bez obsahu silikonů, rozpouštědel a ftalátů. Nahrazuje hřebíčky a šrouby.



25 ml



290 ml

Ocelové hřebíčky

Houževnaté ocelové hřebíčky k použití do zdiva. Nejsou vhodné do stěn z panelu nebo sádkartonu.

Balení 100 ks.

Délka 25 mm a 35 mm.



Podložky pod židle

Hladké - vysoká stabilita podložky bez opotřebení podlahy



Rozměr (m)	Odstín	Materiál
0,98 x 1,2	čirá	PET
1,2 x 1,3	mléčná	100% polyprop.
0,9 x 1,2	čirá	100% polykarb.
1,2 x 1,2	čirá	100% polykarb.
1,2 x 1,5	čirá	100% polykarb.



















S nopky - nopky zajišťují vysokou stabilitu podložky na koberci



Rozměr (m)	Odstín	Materiál
0,9 x 1,2	mléčná	100% polyprop.
1,2 x 1,3	mléčná	100% polyprop.
0,9 x 1,2	čirá	100% polykarb.
1,2 x 1,2	čirá	100% polykarb.
1,2 x 1,5	čirá	100% polykarb.



Technické údaje

Koberec	Typ vlasu	Materiál	Váha vlasu (g/m ²)	Váha celkem (g/m ²)	Výška celkem (mm)	Užitná třída	Klasifikace hořlavosti	Rozměr	Cena v Kč bez DPH	Cena v Kč s DPH 21%
	ISO 2424	ISO 2424	ISO 2424	ISO 8543	ISO 1765	EN 1307	13501-1	EN 994		
ALFA 32		100% PA IMPREL	540	1800	6,0	32	Cfl-s1	4 / 5 m		
BASIC 21		100% PP	470	550	5,0	21	Efl	4 m		
BRAVO 31		100% PP Twistex	680	1245	7,0	31	Efl	4 m		
DYNAMIC 33		100% PA 6	500	4000	5,5	33	Bfl-s1	0,5 x 0,5 m		
EFEKT AB 22		100% PP	330	1300	7,0	22	Efl	3 / 4 m		
ESPRIT 33		100% PA IMPREL	460	1500	4,0	33	Cfl-s1	4 m		
HAWAI 32		100% PA Luxus	695	1650	5,8	32	Cfl-s1	4 m		
OMEGA 33		100% PA IMPREL	900	1880	6,0	33	Cfl-s1	4 m		
PREMIUM 31		100% PA Luxus	750	1285	6,0	31	Cfl-s1	4 / 5 m		
QUADRO 33		100% PA 6	580	4000	6,3	33	Bfl-s1	0,5 x 0,5 m		
ROLEX 22		100% PP	900	950	11,0	22	Efl	4 m		
TANGO 32		100% PA IMPREL	660	1880	6,0	32	Cfl-s1	4 / 5 m		
TECHPRO 31		85% PP / 15% PA	715	1790	5,0	31	Cfl-s1	4 m		
Čistící zóny										
KANTO		100% PP	1400	2500	12,0	22	Efl	1 / 2 m		
PROTECT		100% PP	700	1250	8,0	22	Efl	1 / 2 m		
TRAX 33		100% PP	1500	2185	10,0	33	Efl	2 m		

