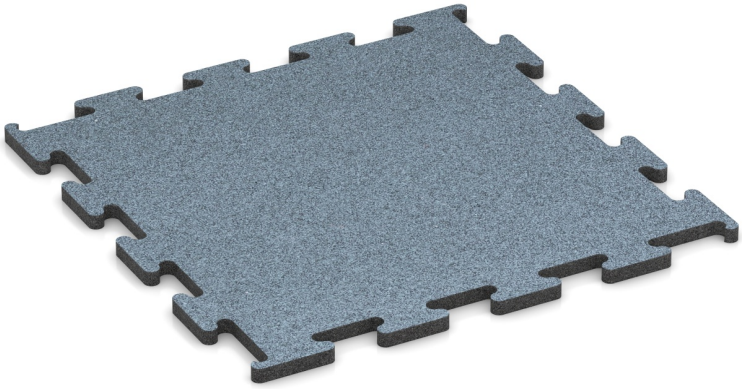
Č. artiklu: **6166**

Fitness Performance Elite gumová podlaha do fitness (DZ)



Fitness Performance Elite je rozměrově přesná podlaha fitness z pryžového granulátu pojeného polyuretanovým pojivem pro fitness studia, sportovní kluby a domácí posilovny ambiciózních sportovců. Každá deska se lisuje jako nadměrný polotovar. Po dostatečně dlouhém vychladnutí a vyzrání se po celém obvodu přesně ořízne na požadovaný rozměr. Puzzle spoj je vyřezaný přesně a bez sražení hran. Desky k sobě těsně přiléhají a plocha působí téměř jako z jednoho kusu. Desky mají vysokou hustotu. Jsou odolné proti tlaku, mají dobrou přilnavost a jsou velmi odolné proti opotřebení. Racky, lavice a kardio stroje mohou stát přímo na deskách. Podlaha tlumí hluk a vibrace.

Podlaha se instaluje volnou pokládkou, tedy bez lepidla. Desky různých formátů nelze puzzle spojem vzájemně spojit, proto se na každou plochu pokládá jeden formát. Okrajové desky lze seříznout kotoučovou nebo přímočarou pilou. Pro vyšší tlumení nárazů nebo omezení vibrací se pod podlahu pokládají podkladové desky typu XX.

Údaje o produktu

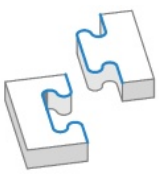
Barva	**Patinované stříbro**	Hmotnost	**3.75 kg/kus = 15 kg/m²**
Montážní systém	**Vyříznutý puzzle spoj bez sražení**	Přepočet	**1 m² = 4 kus**
Vnější rozměry	**530 x 530 x 15 mm**	Skutečná velikost pokrytí	**50 x 50 x 1,5 cm | 0,25 m²**

Vlastnosti



Barva Patinované stříbro

Patinované stříbro je chladná šedá se zřetelným modrým nádechem, která působí střízlivě a neutrálně. Velmi jemný černý pryžový granulát z pneumatik s ukončenou životností spojuje pojivo s přídavkem šedého pigmentu, které zároveň na zrnech vytváří barevnou povrchovou úpravu. Zbarvení je téměř rovnoměrné, bez výrazného černého tečkování, místy však může černá prosvítat. Na slunci se může nová plocha zpočátku zbarvit o něco tepleji. Případný oděr se může projevit jemnými černými tečkami. Časem nebo při vysokém zatížení se povrchová úprava může místy obrousit úplně.



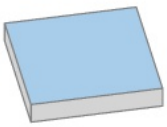
Montážní systém

Deska má vyříznutý puzzle spoj, který probíhá symetricky po celém jejím obvodu. Mezi deskami zůstává jen minimální spára, proto jsou jednotlivé desky v ploše sotva rozpoznatelné. Každá deska se ze všech stran vyřezává z polotovaru, který několik dní zrál. Díky tomu má deska velmi přesné rozměry a je kalibrovaná. Řez vytváří pravoúhlé hrany bez sražení. Každou stranu lze spojit s libovolnou stranou sousední desky. Zuby do sebe přesně zapadají a drží desky pohromadě bez lepení. Obrubník zpravidla není nutný.



Materiál

Používá se čištěný jemný černý pryžový granulát frakce 0,5–2 mm. Pochází z recyklace pneumatik s ukončenou životností (ELT) a tvoří jej přírodní kaučuk (NR) a styren-butadienový kaučuk (SBR). Granulát spojuje polyuretanové (PU) pojivo, které je u černého a antracitového provedení bezbarvé. U barevných provedení obsahuje pojivo pigment a vytváří na černých zrnech barevnou vrstvu. Jádro zrn zůstává černé. Povrch je rovnoměrný, jemně strukturovaný a uzavřený.



Spodní strana

Spodní strana je rovná, bez vylisované struktury. Výrobek dosedá celou plochou, takže pod ním nezůstává žádný prostor pro odtékající vodu. V exteriéru musí povrchová voda odtékat ve směru spádu plochy. Pokud spád nestačí, musí se počítat se stavebními opatřeními. Výrobek se pokládá na trvale únosný podklad. Je nutné dodržet pokyny k pokládce.

Fitness Performance Elite gumová podlaha do fitness (DZ)

Vlastnosti



Dodržení limitů škodlivých látek
Splňuje limity škodlivých látek platné v EU. Počáteční pach pryže ustupuje.



Efl (Cfl-s1 na vyžádání)
Normálně hořlavé. Na vyžádání také ve třídě Cfl-s1.



Vnitřní prostory
Vhodné pouze do vnitřních prostor. Zabraňte hromadění stojaté vody.

Technické údaje

Nejdůležitější technické vlastnosti produktů WARCO hodnotíme na škále od 1 do 5. Produkty určené ke stejnému použití tak lze přímo porovnat. Způsob stanovení jednotlivých hodnot na škále je popsán na stránce příslušného produktu.

Kluzné tření třídy DS (ČSN EN 14041) – Stupeň 1: dynamický koeficient tření přibližně 0,30

Pevnost v tlaku – Stupeň 5: žádný zbytkový vtisk po 24 hodinách odlehčení (BS 7188)

Odolnost proti opotřebení – Stupeň 5: nejvyšší stupeň (BS 7188)

Propustnost vody (ČSN EN 12616) – Stupeň 1: rychlost vsakování vody přibližně 0 mm/h (0 l/(m²·h))

Tepelná izolace – Stupeň 2: tepelná vodivost přibližně 0,12 W/(m·K)

Protiskluznost (ČSN EN 16165) – Stupeň 2: střední úhel skluzu přibližně 13°, třída protiskluznosti R10

Tlumení nárazů a vibrací, tlumení kročejového hluku – Stupeň 1: znatelné tlumení

Objemová hmotnost – Stupeň 5: od 1 000 kg/m³

Michael Schladt
WARCO Podlahové krytiny
Andergasse 17
67434 Neustadt an der Weinstraße

WARCO Gallery
Klemmhof 9
67433 Neustadt an der Weinstraße
Středa až pátek, 10:00 až 16:00 hod

Odborné poradenství
+49 6321 9152391

E-mail: info@warco.cz
Internet: www.warco.cz