



## Fitness Ochranná Podložka HD (TZ)

Fitness Ochranná Podložka HD od WARCO je robustní sportovní podlaha pro intenzivně využívané tréninkové plochy ve vnitřních prostorách. K dispozici ve formátech 50 × 50 nebo 100 × 100 cm a v tloušťkách 3, 4 nebo 5 cm.

Vysoká hustota zajišťuje dobrou stabilitu vůči tlaku a odolnost proti opotřebení, zatímco tvarovaný puzzle spoj s fází vytváří stabilní povrch s decentním vzhledem spár. Elastická, trvanlivá a snadno udržitelná – ideální pro profesionální posilovny a náročné domácí gym.

### Údaje o produktu

|           |                                                 |                 |                                          |
|-----------|-------------------------------------------------|-----------------|------------------------------------------|
| Barva     | <b>Cihlově červená</b>                          | Hmotnost        | <b>8.75 kg/Kus = 35 kg/m<sup>2</sup></b> |
| Instalace | <b>Puzzle spojení s jemně zaoblenou fasetou</b> | Přepočet        | <b>1 m<sup>2</sup> = 4 Kus</b>           |
| Rozměr    | <b>540 x 540 x 40 mm</b>                        | Užitelný rozměr | <b>500 x 500 x 40 mm</b>                 |

### Vlastnosti



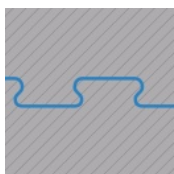
#### Barva Cihlově červená

Barva "Cihlově červená" je intenzivní, teplý červenohnědý odstín, který připomíná barvu vypálených cihel. Tato barva je dosažena pomocí barevného pojiva, které obaluje ELT částice (černé gumové částice pocházející z recyklace starých pneumatik). Cihlově červená je tradiční barva, která je vynikající pro širokou škálu použití, kde dodává rustikální a zároveň moderní akcent. Typické aplikace zahrnují terasy a balkony, sportovní zařízení, dětská hřiště a stáje. S používáním dochází k opotřebení barevné vrstvy.



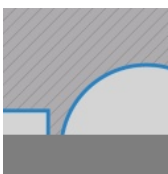
#### Materiál

Produkt se skládá z černého gumového granulátu a polyuretanového pojiva. Použitý gumový granulat pochází z recyklace použitých pneumatik, což vysvětluje označení ELT granulat (End of Life Tyres). Tento původ dodává granulátu typickou černou nebo antracitovou barvu. Chemicky se ELT granulat skládá z směsi přírodního kaučuku (NR) a styren-butadienového kaučuku (SBR). Pro antracitové produkty se používá bezbarvé pojivo, zatímco pro barevné varianty je použito barevné pojivo, čímž černý granulat získává barevný povlak.



#### Instalace

Hrany desek jsou navrženy s puzzle spojem. Každá strana desky může být připojena k jakékoli straně jiné desky. Montážní rastr činí 50 cm. Při pokládce do sebe puzzle zuby přesně zapadají a vytvářejí trvalé spojení, které zajišťuje stabilní a bezpečný povrch. Jemně zaoblená faseta dodává spárám moderní a elegantní vzhled s úzkými nebo uzavřenými spárami.



#### Struktura spodní strany

Spodní strana desky má strukturu s drenážními kanálky o hloubce přibližně 4 mm. Drenážní kanálky sousedních desek se propojují a vytvářejí souvislou síť. V kvadratických plochách mezi drenážními kanálky se nachází velká prohlubeň ve tvaru kupole o hloubce přibližně 15 mm. Tyto prohlubně zlepšují odolnost proti povětrnostním vlivům, rozměrovou stabilitu a tlumicí vlastnosti desky. Desky lze pokládat na vázanou nosnou vrstvu, na střešní hydroizolace nebo na vhodné zatravnovací rošty. Pro správnou montáž je nutné dodržovat pokyny k pokládce.

## Fitness Ochranná Podložka HD (TZ)

### Charakteristiky



#### S UV stabilizací

ELT gumový granulát obsahuje UV stabilizátory.  
Barva nebo barevná vrstva nežloutne.



#### Toxikologicky bezpečný

Žádné nepřipustné emise škodlivých látek,  
počáteční zápach gumy se časem snižuje.



#### Interiér a chráněné venkovní prostory

Pro použití v interiéru a v chráněných venkovních  
prostorách.

Vyvarujte se stojaté vody a dlouhodobého provlhnutí.



#### Efl

Reakce na oheň podle EN 13501-1: Efl

Příjemné chování při požáru

### Srovnávací hodnoty

Porovnání technických údajů na škále od 1 do 5 poskytuje praktický způsob, jak objektivně porovnat relevantní vlastnosti produktů WARCO, což usnadňuje nalezení nejvhodnějšího produktu pro požadované použití. Podrobné informace o hodnotách škály a jejich výpočtu najdete online na stránce s podrobnostmi o produktu.

Tepelná izolace – Hodnota stupnice 4 = Tepelná vodivost cca 0,09 W/(m·K)

Odolnost proti oděru – Odolnost proti abrazivnímu opotřebení –  
Hodnota stupnice 5 = "mimořádná" (BS 7188)

Propustnost vody (EN 12616) – Hodnocení 2 = Infiltrace až 10 mm/h  
(10 l/h/m²)

Protiskluznost (EN 16165) – Hodnota stupnice 3 = střední akceptační  
úhel cca 15°, skupina R10

Pevnost v tlaku – Hodnota škály 4 = cca 0,25 mm zbytkového vtisku po  
24 hodinách odlehčení (BS 7188)

Tlumení nárazů, vibrací a kročejového hluku – Hodnota stupnice 3 =  
výrazné tlumení

Třída protiskluznosti DS (EN 14041) – Hodnota stupnice 2 = Součinitel  
tření cca 0,38

Zjevná hustota – hodnota stupnice 4 = 900 až 1000 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](mailto:info@warco.cz)  
Internet: [www.warco.cz](http://www.warco.cz)