

Hundgolvplatta (TZ)

Hundgolvplattan från WARCO ger säkra och hygieniska ytor där hundar vistas, vilar, tränar eller tas om hand – i hundgårdar, kennlar, sporthallar eller agilityzoner. Den används också i djurhem och kliniker som ett robust och lättskött golv.

Lätt elastisk och ledvändig ger plattan värmeisolering och fungerar lika bra i regn som i frost. Den halksäkra och hygieniska ytan är enkel att rengöra och ger en bekväm, väder- och frosttålig grund för hundar.



Produktdata

Färg	Mörkgrå granit	Vikt	5.78 kg/styck = 23.12 kg/m²
Fästsystem	Pusselsystem med lätt rundad fals	Omräkning	1 m² = 4 styck
Storlek	540 x 540 x 30 mm	Användbart mått	50 x 50 x 3 cm 0,25 m²

Egenskaper



Färg Mörkgrå granit

Genomfärgat EPDM-granulat i flera grå nyanser och svart binds med ett klart, UV-beständigt PU-bindemedel. Blandningen ger ett skiftande, naturligt färgspel som påminner om mörk granit. Eftersom EPDM är naturligt UV-beständigt och pigmenten är helt integrerade i granulatet, förblir färgen stabil över tid.



Material

Produkten har en tvåskiktssupplebyggnad. Bärlagret består av svart ELT-gummigranulat ("End of Life Tyres" – återvunna däck, kemiskt naturgummi och styren-butadiengummi). Slitlagret består av EPDM-granulat (etylen-propylen-dien-gummi) med en kornstorlek på ca 1,0 till 4,0 mm, sammansatt av olika färgade granulat. Polyuretan fungerar som bindemedel. EPDM-granulatets kornstruktur är synlig i ytan.



Fästsystem

Plattkanterna är utformade som pusselverzhaning. Varje sida kan anslutas till vilken annan sida som helst på en närliggande platta. Vid läggningen griper tänderna tätt samman och skapar en fast, långvarig förbindelse. Den lätt rundade fasen på överkanten skapar smala, jämna fogar. Den lagda ytan verkar lugn och ordnad – plattorna förblir synliga som ett enhetligt raster. Limning och randeinfasning krävs inte.



Strukturen på undersidan

Undersidan är utformad med två strukturella egenskaper: cirka 4 mm djupa dräneringskanaler i kvadratisk anordning plus kupelformade fördjupningar på ungefär 15 mm djup. Kupolen förbättrar stötdämpningen och stöder plattans formstabilitet. Inom uteområden och i fuktiga miljöer kan vatten rinna bort via kanalerna enligt lutningen; på vattengenomsläpplig bärande skikt sipprar det direkt ned i underlaget. Monteringsanvisningarna måste följas.

Hundgolvplatta (TZ)

Karaktärsdrag



Frostbeständig

Tål frost och vatten som fryser i materialet – utan att spricka, rivas eller brytas.



Cfl-s1

Brandreaktion enligt EN 13501-1: Cfl-s1
Begränsat bidrag till brand. Låg rökutveckling.



Inomhus & Utomhus

Väder- och frostbeständig – mångsidig användning både inom- och utomhus.



Färgbeständig och UV-beständig

Ytan av EPDM-gummigranulat är färgbeständig och långsiktigt UV-beständig (sol).



Toxikologiskt säker

Inga otillåtna utsläpp av föroreningar, initial gummilukt avtar med tiden.



Lämplig för klorerat vatten

God beständighet mot klorerat vatten, klorerade rengöringsmedel och poolvatten.

Jämförelsevärden

Jämförelsen av tekniska data på en skala från 1 till 5 erbjuder ett praktiskt sätt att objektivt jämföra de relevanta egenskaperna hos WARCO-produkter, vilket gör det enklare att hitta den mest lämpliga produkten för den avsedda användningen. Detaljerad information om skalvärdena och deras beräkning finns på produktsidan.

Tryckhållfasthet - Skalvärde 2 = ca 0,75 mm kvarvarande inbuktning efter 24 timmars avlastning (BS 7188)

Halkskyddsklass DS (EN 14041) - Skalvärde 5 = Friktionskoefficient ca. 0,6

Nötningsbeständighet – Motstånd mot abrasivt slitage – Skalvärde 2 = "bra" (BS 7188)

Skrymdensitet - skalvärde 2 = 780 till 840 kg/m³

Värmeisolering – Skalvärde 3 = Värmeledningsförmåga ca. 0,11 W/(m·K)

Vattengenomsläpplighet (EN 12616) – Skala 4 = Infiltration ca 600 mm/t (600 l/t/m²)

Stöt-, vibrations- och stegljudsdämpning – Skalvärde 3 = tydlig dämpning

Halkskydd (EN 16165) – Skalvärde 4 = medelacceptansvinkel ca 16°, grupp R10