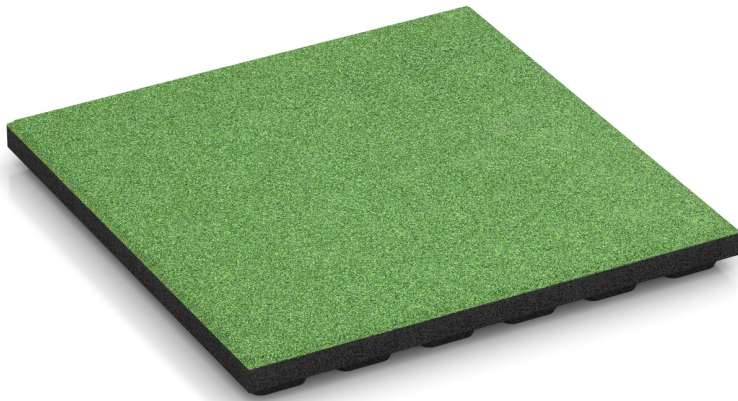


Hondenligmat (FP)

De WARCO-hondenligmat is een elastische, thermisch isolerende vloerplaat van PU-gebonden ELT-rubbergranulaat (gerecyclede autobanden). Ideaal om kennels, asielen, fokruimtes of rustzones thuis mee te bekleden. De open structuur laat water snel door; het oppervlak droogt vlot en kan eenvoudig worden gereinigd en gedesinfecteerd.

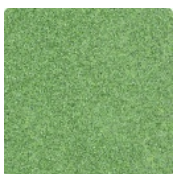
De lichte veerkracht en het stroef (antislip) oppervlak bieden een comfortabele, zekere ondergrond en helpen tegen bodemkou en -vocht. Leg in halfsteensverband, fixeer met verbindingsspennen en voorzie altijd een randafsluiting voor een stabiel, hygiënisch en duurzaam resultaat.



Productgegevens

Kleur	Lindegroen	Gewicht	6.15 kg/stuk = 24.6 kg/m²
Bevestigingssysteem	Steekverbinder om in te kleven	Conversie	1 m² = 4 stuk
Afmeting	500 x 500 x 40 mm	Bruikbare afmeting	50 x 50 x 4 cm

Eigenschappen



Kleur Lindegroen

Producten in lindegroen worden gemaakt van zwart ELT-granulaat met een lichtgroen gepigmenteerd bindmiddel. De kleur toont zich als een frisse, heldere groentint. De gekleurde coating kan afslijten, waardoor de kleur donkerder wordt.



Materiaal

Rubbergranulaat uit gerecyclede autobanden met een korrelgrootte van circa 0,8–3,0 mm vormt de basis van dit product. ELT staat voor End of Life Tyres. Het granulaat bevat natuurrubber (NR) en styreen-butadieenrubber (SBR), gebonden met een PU-bindmiddel. Voor antracietkleurige uitvoeringen wordt een transparant bindmiddel gebruikt, terwijl gekleurde varianten een gepigmenteerd bindmiddel hebben. Het oppervlak heeft een duidelijk zichtbare korrelstructuur met uitgesproken antislip-eigenschappen.



Bevestigingssysteem

Net als bij de verbinding met kunststofdownels worden de platen in halfverband gelegd en via zijdelingse steekverbinders bij elkaar gehouden. Het verschil: de steekverbinders worden met blijvend elastische polyurethaanlijm van WARCO ingekleefd en vormen zo een vaste verbinding. Daardoor is verschuiving van de platen ook zonder randafwerking uitgesloten. Er ontstaat een gelijkmatig T-voegpatroon; het gelegde vlak blijft blijvend plaatsstabiel.



Structuur van de onderzijde

Ringvormige drainagevoetjes zijn in de onderzijde ingepast en vormen een holte tussen tegel en ondergrond. In de buitenruimte en in vochtige omgevingen kan water volgens het afschot weglopen; de holte bevordert ook onderventilatie. Op waterdoorlatende draaglagen sijpelt water rechtstreeks in de ondergrond. De drainagevoetjes dempen belastingen elastisch op en ondersteunen de vormvastheid van de tegel. De montagevoorschriften moeten in acht worden genomen.

Hondenligmat (FP)

Kenmerken



Efl

Brandreactie volgens EN 13501-1: Efl



Met UV-stabilisatie

Het ELT-rubbergranulaat bevat UV-stabilisatoren.
De kleur of kleurcoating vergeelt niet.



Toxicologisch veilig

Geen ontoelaatbare emissies van schadelijke stoffen,
aanvankelijke rubbergeur verdwijnt na verloop van tijd.



Vorstbestendig

Bestendig tegen vorst en bevroren water in het
materiaal – zonder scheuren, barsten of breken.



Binnen en buiten

Weer- en vorstbestendig – veelzijdig
te gebruiken binnen en buiten.



125 cm kritieke valhoogte (EN 1177:2018)

TÜV-geteste speelplaatstegel. Veiligheid voor privé en
openbare zones. Kritieke valhoogte: 125 cm.

Vergelijkingswaarden

De vergelijking van technische gegevens op een schaal van 1 tot 5 biedt een praktische manier om de relevante eigenschappen van WARCO-producten objectief te vergelijken en zo het meest geschikte product voor de beoogde toepassing te vinden. Gedetailleerde informatie over de schaalwaarden en hun berekening is te vinden op de productdetailpagina.

Antislip (EN 16165) – Schaalwaarde 4 = gemiddelde acceptatiehoek ca. 16°, groep R10

Schijnbare dichtheid - schaalwaarde 1 = tot 780 kg/m³

Thermische isolatie – Schaalwaarde 4 = Warmtegeleidingscoëfficiënt ca. 0,09 W/(m·K)

Waterdoorlatendheid (EN 12616) – Score 5 = Infiltratie ca. 1000 mm/u (1000 l/h/m²)

Antislipklasse DS (EN 14041) - Schaalwaarde 3 = Wrijvingscoëfficiënt ca. 0,45

Slijtvastheid – Bestendigheid tegen abrasieve slijtage – Schaalwaarde 4 = "uitstekend" (BS 7188)

Druksterkte - Schaalwaarde 2 = ca. 0,75 mm resterende deuk na 24 uur ontlasting (BS 7188)

Schok-, trillings- en contactgeluiddemping – Schaalwaarde 4 = sterke demping

Michael Schladt
WARCO Vloerbedekkingen
Andergasse 17
67434 Neustadt an der
Weinstraße

WARCO Gallery
Klemmshof 9
67433 Neustadt an der Weinstraße
Woensdag tot vrijdag van 10.00 tot
16.00 uur.

Technisch advies
+31 (0) 85 3019300

Email: info@warco.nl
Internet: www.warco.nl