



**WKH GmbH**  
Systeme aus Kunststoff

**WKH GmbH - Bodenbefestigungssysteme**  
Neustadtstraße 29  
D-49824 Emlichheim

Tel. +49 (0)5943 1277  
Fax. +49 (0)5943 1999  
mail: [info@wkh-gmbh.de](mailto:info@wkh-gmbh.de)  
Web : [www.wkh-gmbh.de](http://www.wkh-gmbh.de)

## Technisches Datenblatt Produkt MediumPlus – Art. 1500, 1600 & 1610

### Technische Details

<b>Herstellung</b>	Hergestellt in Deutschland nach DIN EN ISO 9001, 14001 u.50001
<b>Größe</b>	500 x 500 x 50 mm
<b>Verbindungssystem</b>	Patentierte Keilverbindung – 16 Keile je m <sup>2</sup> (Kein verrutschen oder aushaken einzelner Platten möglich)
<b>Gewicht je m<sup>2</sup></b>	ca. 5,50 kg
<b>Wandstärke</b>	Außenrahmen 3 mm, Innenraster 3 mm
<b>Rastergröße</b>	68 x 68mm
<b>Rohstoff</b>	PE-HD Copolymer – Ursprung Lebensmittelbereich (UV- und Frostbeständig)
<b>Farbe</b>	schwarz oder grün
<b>Nutzfläche</b>	4 Stück ergeben im verlegten Zustand 1 m <sup>2</sup>
<b>Belastung</b>	250 t/m <sup>2</sup> (je nach Untergrund und Befüllung es gelten die allgemeinen Vorgaben der RSTO)
<b>Beständigkeit</b>	resistent gegen: Säuren, Laugen, Alkohole, Öl & Benzin (Streusalz, Ammoniak, saurer Regen etc.)
<b>Formstabilität</b>	Temperaturbereich von -50° bis +90° C
<b>Befahrbar</b>	Für Fahrzeuge bis 5,0 t (Je nach Unterbau und Befüllung)



### Anwendungsgebiete

- Parkplätze, Straßen und Wegebau
- Bürgersteige und Promenaden
- Befestigungen von Böschungen u. Aufschüttungen
- Rangierplätze
- Ausläufe für Tiere, Paddocks und Reitplätze
- Campingplätze
- U.v.m.

