



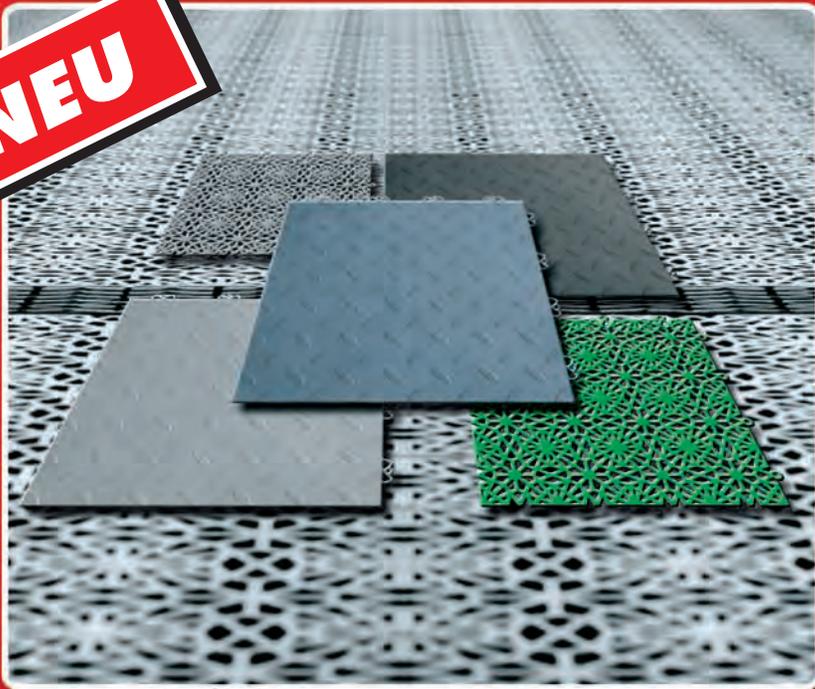
Sanieren mit Langzeit-Sicherheit

*...weil Qualität sich auszahlt!*

# Enkefloor Bodenplatten

wetterfest, kratzfest, hoch belastbar

**NEU**



mit offener und geschlossener Oberfläche  
für Außen- und Innenbereiche  
in 4 verschiedenen Farben

[www.enke-werk.de](http://www.enke-werk.de)

wetterfest, kratzfest, hoch belastbar

**Enkefloor Bodenplatten**

## Enkefloor Bodenplatten

# Die schnelle u. robuste Alternative...

Balkone, Terrassen, Laubengänge oder Loggien haben es in sich. Neben Sonne, Regen, Hagel, Schnee, Eis und sonstigen Witterungseinflüssen müssen die Oberflächen von Balkonen und Terrassen noch viele andere Belastungen verkraften.

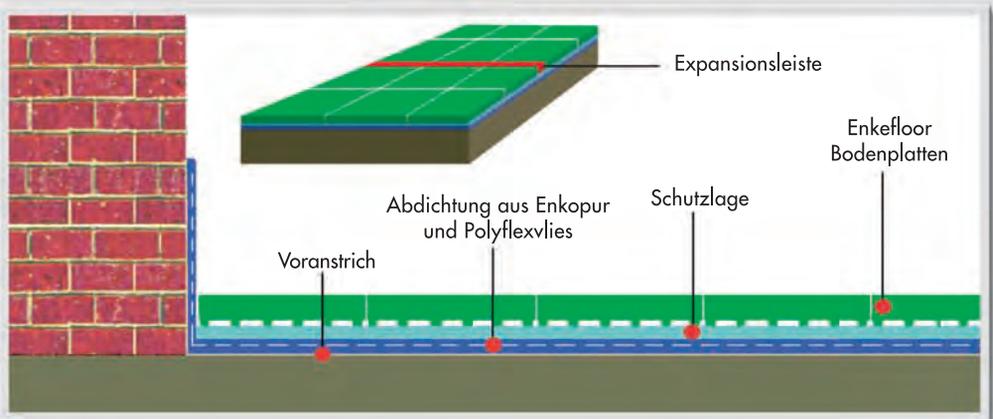
An erster Stelle stehen dabei vielfältige mechanische Beanspruchungen durch Begehen oder dem Hin- und Herschieben von Stühlen, Tischen, Blumenkübeln, Sonnenschirmen usw. Hinzu kommen noch besondere Belastungen durch das gelegentliche Verschütten von Getränken oder Verfärbungen durch Blütenblätter. Schließlich sollen Balkon- oder Terrassenböden auch noch pflegeleicht und rutschhemmend sein.

Die Auswahl des richtigen Bodenbelages ist daher nicht immer einfach. So steht der Auftraggeber vor der Wahl, zwischen Belägen aus Reaktionsharzen, Holzauflagen oder Platten als strapazierfähige Nutzschichten wählen zu müssen.

Als besonders günstig hat sich hierbei die Kombination aus einer Flüssigkunststoff-Abdichtung (z.B. Enkopur mit Polyflexvlieseinlage) und einem robusten, wetterbeständigen Enkefloor Bodenplattenbelag erwiesen, da dieses System diffusionsoffen ist und die bei Balkonen oder Terrassen fast immer vorhandene Untergrundfeuchtigkeit keine Rolle mehr spielt. Die bekannten und relativ häufigen feuchtigkeitsbedingten Schäden bei dampfdichten Beschichtungen (z.B. Risse, Abplatzungen) sind damit vollkommen ausgeschlossen.

Die Enkefloor-Bodenfliesen sind schnell und sicher verlegt, genügen auch höchsten Ansprüchen hinsichtlich Oberflächenoptik und mechanischer Belastbarkeit und bieten somit eine optimale Lösung in wirtschaftlicher und technischer Hinsicht. Das mit nur 2,5 – 4 kg/m<sup>2</sup> relativ geringe Flächengewicht bietet gegenüber herkömmlichen Plattenbelägen mit teilweise weit über 100 kg/m<sup>2</sup> Flächengewicht einen deutlichen Vorteil bei der Verlegung und beim Materialtransport.

### Das unschlagbare Doppel



## Enkefloor Systemvorteile

# ...zu Holz- oder Steinplattenbelägen!

### Produktvorteile



- Schnelle Verlegung: Einfach zusammenstecken ohne zu kleben
- Strapazierfähig, druck- und schlagfest, hochbelastbar
- Geringes Eigengewicht (je nach Platte nur 2,5 – 4 kg/m<sup>2</sup>), dadurch problemloser, leichter Materialtransport
- Wetterfest und UV-beständig, optimaler Wasserablauf
- Drainagestruktur auf der Plattenunterseite (automatische Entkoppelung)
- Variable Oberfläche, hygienisch und leicht zu reinigen
- Gefällige Optik durch verschiedene Farben + Plattentypen
- Rutschhemmend, fußwarm, trocken, trittelastisch
- Temperaturbeständig bis ca. 70 °C
- Keine Probleme mit Restfeuchtigkeit im Untergrund
- Keine Ausdehnungsprobleme
- Platten bei Bedarf jederzeit austauschbar

### Anwendungsgebiete

- Balkone
- Terrassen
- Laubengänge
- Umkleideräume
- Poolumrandungen
- Montage- und Werkshallen
- Werkstätten und Kellerräume
- Schiffdecks
- Garagen und Carports
- Gastronomiebetriebe
- Fitnessräume und Saunen
- Gartencenter-Ausstellungsräume
- Baumärkte
- Messestände u.s.w.

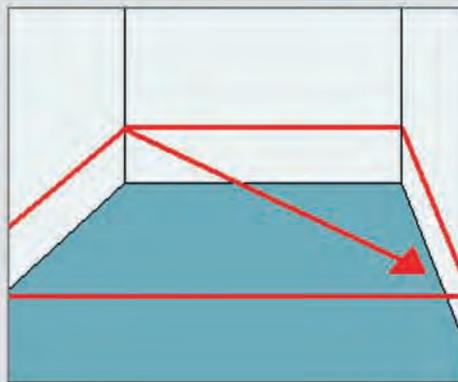
# Enkefloor Verlegeanleitung

**1.** Vermessung der Bodenfläche zur Ermittlung des Materialbedarfs.

**2.** Die Platten rechtwinklig in einer Ecke beginnend verlegen, die glatte Plattenseite muss zur Wand hin zeigen. Der Expansionsabstand zwischen Wand und Platte sollte je nach zu erwartender Bewegung zwischen 5-10 mm sein. Die Platten können mit einer Stichsäge zurechtgeschnitten werden.

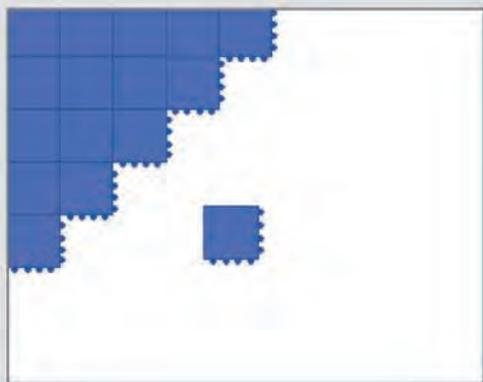
**3.** Enkefloor-Bodenplatten an den Verbindungsstellen fixieren und durch Schläge mit einem Gummihammer zusammenfügen. Durch diese neuartige steckverbindung entfällt jegliches Verkleben und Verfugen.

**4.** Bei Balkonen sollte mittig eine Expansionsleiste eingebaut werden sowie ggf. eine Kanten- und Ecksleiste. Ausnahme: Enkefloor Plus.

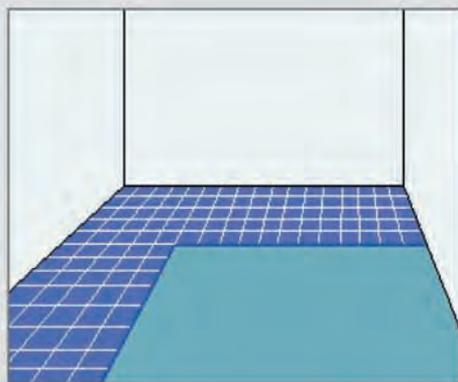


### Bodenfläche vermessen

Bitte bei der Materialmengenberechnung berücksichtigen, dass je nach Objekt bis zu ca. 10% Verschnitt anfallenden kann.



Platten zusammenfügen



Platten von der Ecke her auslegen

### Demontagewerkzeuge



Spezialwerkzeug zum Austauschen von Enkefloor-Bodenplatten vom Typ **Standard und Extra!**



Spezialwerkzeug zum Austauschen von Enkefloor-Bodenplatten vom Typ **Plus!**



# Enkefloor Anwendungsbeispiele



1

Boden reinigen, Enkopur-Abdichtung auftragen und aushärten lassen.



2

Enke Polyestervlies gegen mechanische Schäden ausrollen.



3

Enkefloor-Bodenplatten zu größeren Einheiten zusammenfügen.



4

Enkefloor-Bodenplatten mit ca. 5 -10 mm Wandabstand verlegen.



5

Für einen sicheren Dehnungsausgleich der Bodenplatten sollte...



6

...etwa nach allen 8 Platteneinheiten eine Expansionsleiste eingebaut werden.



7

Platten mit einer Stichsäge in die gewünschte Form schneiden...



8

...und passgenau um Rundungen und Durchdringungen legen.



9

Rand- und Eckleisten gewährleisten stolperfreie Randbereiche.

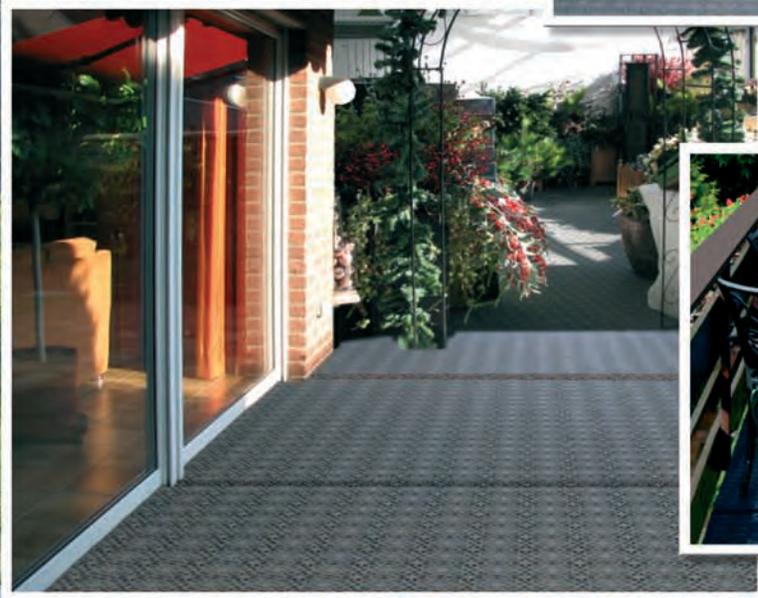


10

Fertig verlegter Enkefloor Bodenplatten-Belag.



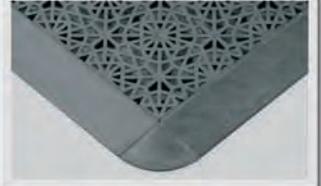
## Enkefloor Anwendungsbeispiele



**Variable Oberflächengestaltung**



# Enkefloor Technische Daten



## Enkefloor-Bodenplatten

Produktname	Einsatzbereiche/Eigenschaften	Lieferform	Farbtöne
<b>Enkefloor Standard</b> 	leicht zu reinigende Kunststoffplatten auf Basis von wetterbeständigem PP mit guter mechanischer Belastbarkeit <b>und offener Oberfläche</b>	Karton mit ca. 1 m <sup>2</sup> (= 11 Platten) 300 x 300 mm Dicke: 13,2 mm	silbergrau grasgrün graphitgrau dunkelblau
Kantenleiste	zum sauberen Abschluss der Plattenkanten	55 x 300 mm	
Eckleiste	zum sauberen Abschluss der Plattenecken	55 x 55 mm	
Expansionsleiste	als Dehnungselement	75 x 300 mm	
Expansionskreuz	als Dehnungselement	55 x 55 mm	
Demontagewerkzeug	zum Abbau des Plattenbelages		
<b>Enkefloor Extra</b> 	leicht zu reinigende Kunststoffplatten für Industriebetriebe auf Basis von wetterbeständigem PP mit sehr hoher mechanischer Belastbarkeit <b>und offener Oberfläche</b>	Karton mit ca. 1 m <sup>2</sup> (= 11 Platten) 300 x 300 mm Dicke: 13,0 mm	silbergrau
Kantenleiste	zum sauberen Abschluss der Plattenkanten	55 x 300 mm	
Eckleiste	zum sauberen Abschluss der Plattenecken	55 x 55 mm	
Expansionsleiste	als Dehnungselement	75 x 300 mm	
Expansionskreuz	als Dehnungselement	55 x 55 mm	
Demontagewerkzeug	zum Abbau des Plattenbelages		
<b>Enkefloor Plus</b> 	leicht zu reinigende Kunststoffplatten auf Basis von wetterbeständigem PP mit guter mechanischer Belastbarkeit <b>und geschlossener Oberfläche</b>	Karton mit ca. 1 m <sup>2</sup> (= 7 Platten) 380 x 380 mm Dicke: 10,5 mm	stahlblau graphitgrau perlgrau
Kantenleiste	zum sauberen Abschluss der Plattenkanten	55 x 380 mm	
Eckleiste	zum sauberen Abschluss der Plattenecken	55 x 55 mm	
Demontagewerkzeug	zum Abbau des Plattenbelages		

Auf Wunsch erhalten Sie Enkefloor-Bodenplatten (gegen Aufpreis) auch in schwerentflammbarer Ausführung.

# Enkefloor Systembestandteile

## Flüssigkunststoff – Abdichtung

**Universal – Voranstrich 933:** 2,5 kg, sowie 8,0 und 20 kg – Gebinde

**Enkopur:** 4 kg – Eimer, sowie 12,5 und 25 kg – Gebinde

**Enke – Polyflexvlies:** 50 m – Rollen in 20, 30, 50, 100 cm Breite

**Vlies – Formteile:** Innen- u. Außenecken, Manschetten

**Lammfellrollen:** zum Auftragen von Voranstrich 933 + Enkopur

**Hilfsstoffe:** Gebindeöffner, EnkoClean Handreiniger

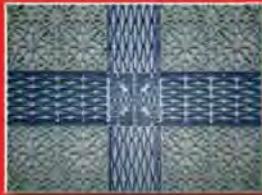
## Nutzbelag

**Enkefloor – Bodenplatten:** 300 x 300 mm und 380 x 380 mm

**Farbtöne Enkefloor Standard:** silbergrau, grasgrün, graphitgrau, dunkelblau

**Enkefloor Extra:** silbergrau

**Enkefloor Plus:** stahlblau, graphitgrau, perlgrau



**Expansionsleiste  
mit Expansionskreuz**



**Kanten-  
und Eckleiste**

Mit **Barth**  
Mehr als Metall

Dornierstr. 7  
71272 Renningen  
Tel.: 07159/935300  
Fax: 07159/935337

Schockenriedstrasse 48  
70565 Stuttgart  
Tel.: 0711/7802030  
Fax: 0711/7802031

Holzstr. 3  
74072 Heilbronn  
Tel.: 07131 / 68420  
Fax: 07131 / 85571

Am Gewerbegebiet 5  
09661 Hainichen  
Tel.: 037207/610  
Fax: 037207/61150

Spinnereistr. 14  
04179 Leipzig  
Tel.: 0341/4872530  
Fax: 0341/4872555

Reitzenhainerstr. 8  
09241 Mühlau  
Tel.: 03722 / 71870  
Fax: 03722 / 718712

[www.barth-metall.de](http://www.barth-metall.de)

### Hinweise zur Entsorgung!

Die Gebinde müssen zur geordneten Entsorgung direkt nach der letzten Produktentnahme tropffrei bzw. spachtelrein nachentleert werden. Restentleerte Blechverpackungen können dem Kreislauf Blechverpackungen Stahl (KBS) zugeführt werden. Annahmestellen weist die Firma ENKE als Zeichennutzungsnehmer nach oder finden sich im Internet unter: [www.kbs-recycling.de](http://www.kbs-recycling.de)

Nicht ausgehärtete Anhaftungen und größere Produktreste in Blechgebinden sind vom Verarbeiter kostenpflichtig zu entsorgen, da es sich um Sonderabfall handelt.



Sanieren mit Langzeit-Sicherheit  
*...mit Qualität sich messen!*

**ENKE-WERK · Johannes Enke GmbH & Co. KG**  
Hamburger Straße 16 · D-40221 Düsseldorf-Hafen  
Tel: +49 (0) 211/304074-76 · Fax: +49 (0) 211/393718  
e-mail: [info@enke-werk.de](mailto:info@enke-werk.de) · Internet: [www.enke-werk.de](http://www.enke-werk.de)