



ANLEITUNG LANGFIT® KIESLAGER

PRODUKTBESCHREIBUNG

Die LANGFIT® Kieslager dienen der rutschfesten und stabilen Verlegung von Terrassen-, Outdoor- und Gehwegplatten direkt auf wasser-durchlässigen Untergründen, wie Kies, Schotter, Splitt und Sand.

PRODUKTVORTEILE

- Einfache Anwendung
- Rutschfeste und stabile Verlegung
- Gleichmäßiges 3 mm Fugenbild
- Hohe Stabilität – kein Kippeln – kein Wackeln
- Qualität Made in Germany

ARTIKELÜBERSICHT

	Kieslager Ganze Scheibe	Kieslager Halbe Scheibe	Kieslager Eck-Scheibe
Fugenbreite	3 mm	3 mm	3 mm
Bild			
Artikel-Nr.	MS-KL3-15-G	MS-KL3-15-H	MS-KL3-15-E

TECHNISCHE DATEN

Maße	Auflagefläche: - Ganze Scheibe: Ø 145 mm - Halbe Scheibe: Ø 145 mm x 78 mm - Eck-Scheibe: Ø 145 mm Auflagehöhe: 3,5 mm Fugensteghöhe: 15 mm Fugenstegbreite: 3 mm
Anwendung	Terrassenplatten: Beton, Keramik, Stein, Marmor, Granit
Untergrund	Kies, Schotter, Splitt und Sand (Wasserdurchlässige, ausreichend tragfähige und nicht setzende Untergründe)
Traglast	Max. 2.000 kg
Material	Polypropylen (PP)
Material-Eigenschaften	Frost- und witterungsbeständig
Herstellungsland	Deutschland

BESTIMMUNGSGEMÄÙE VERWENDUNG:

Diese Kieslager dürfen ausschließlich zur Verlegung von Terrassen- und Balkonbelägen verwendet werden.

Sie sind geeignet für die Verlegung handelsüblicher Terrassenplatten aus Beton oder Keramik.

Die Kieslager sind zur punktförmigen Auflagerung von Terrassenplatten bestimmt.

Die Kieslager dürfen ausschließlich für begehbare Außenflächen (z. B. Terrassen, Dachterrassen, Loggien und Balkone) in privaten Bereichen (Wohnflächen) eingesetzt werden.

Eine Verwendung in öffentlichen oder gewerblichen Bereichen ist nicht zulässig.

SICHERHEITSHINWEISE:

Bitte lesen Sie diese Anleitung vor Verwendung sorgfältig und vollständig durch und bewahren Sie diese für Nachschlagezwecke auf.

- Die Kieslager dürfen nur bestimmungsgemäß und gemäß dieser Anleitung verwendet werden.
- Die Kieslager dürfen nur auf wasserdurchlässigen, ausreichend tragfähigen und nicht setzenden Untergründen verwendet werden.
- Überschreiten Sie niemals die angegebenen Höchstwerte für Traglast. Bei Überschreitung ist der technische Zustand der Kieslager anschließend zu überprüfen.
- Die Kieslager müssen standsicher und vollflächig auf einem planen Untergrund aufliegen.
- Die Kieslager dürfen nicht gestapelt werden.
- Ein Befahren der Fläche ist nicht zulässig.
- Jedes Kieslager ist vor Verwendung auf einwandfreien Zustand zu prüfen. Beschädigte Kieslager dürfen nicht verwendet werden.
- Verwenden Sie ausschließlich Original-LANGFIT® Zubehörteile, um Sicherheit und Funktion zu gewährleisten.
- Verwenden Sie nur Platten mit ausreichender Dicke, sauberen Kanten und geeigneter Druckfestigkeit.
- Beachten Sie unbedingt auch die Verlegehinweise des Bodenbelagherstellers.
- Überprüfen und warten Sie die Unterkonstruktion regelmäßig, um eine dauerhafte Stabilität sicherzustellen.



Bei Nichtbeachtung dieser Sicherheitshinweise besteht Verletzungsgefahr. Darüber hinaus kann der Garantieanspruch ganz oder teilweise erlöschen.

ANWENDUNG

Die Platten werden auf die Auflagepunkte des Kieslagers gesetzt und liegen durch ihr

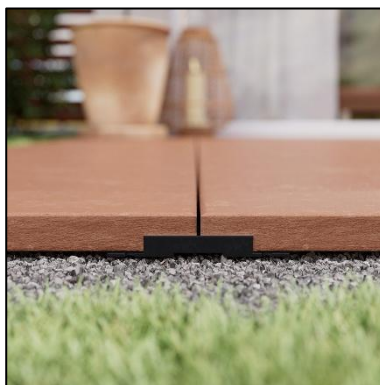
Eigengewicht sicher und rutschfest auf – ganz ohne Verkleben.

Ganze Scheibe



Durch die große Auflagefläche liegen die Terrassenplatten sicher, stabil und rutschfest auf

Halbe Scheibe



Sicherer Halt speziell für Randbereiche

Eck-Scheibe



Sicherer Halt speziell für Eckbereiche



Achtung bei der Montage: Finger nicht unter die Platten halten - Quetschgefahr

WARTUNG UND PFLEGE

Reinigen Sie die Terrasse regelmäßig von Schmutz und Laub.

Überprüfen Sie in regelmäßigen Abständen die Stabilität der Kieslager.

Mängel an den Kieslagern, wie z.B. Risse oder Materialermüdung, sollten sofort behoben werden, um Stürze oder Verletzungen zu vermeiden. Reparaturen an beschädigten Kieslagern sind nicht zulässig.

Zur Reinigung dürfen ausschließlich Wasser oder milde, nicht lösungsmittelhaltige Reinigungsmittel verwendet werden. Aggressive oder chemische Reinigungsmittel können das Material beschädigen und dürfen nicht eingesetzt werden.

Eine regelmäßige Kontrolle und Pflege gewährleistet die langfristige Stabilität und Funktionssicherheit der gesamten Terrassenkonstruktion.

ABSCHLUSSBEMERKUNG

Die enthaltenen Angaben beruhen auf unseren sorgfältigen Untersuchungen und auf unseren praktischen Erfahrungen. Die zahlreichen Möglichkeiten der zu verwendenden Materialien sowie die unterschiedlichen Baustellen- und Verarbeitungsbedingungen können von uns im Einzelnen nicht überprüft oder beeinflusst werden.

Fachkenntnisse über das jeweils durchzuführende Bauprojekt sowie die korrekte Anwendung der Produkte sind daher die Grundlage für eine dauerhafte und funktionssichere Bauleistung. Im Zweifelsfall sollte eine anwendungstechnische Beratung eingeholt werden.

KONTAKT

H. W. Meisterjahn Werkzeuge GmbH
Ernst-Befort-Str. 5-7
35578 Wetzlar
Deutschland
Telefon: +49 (0)6441 56672-0
E-Mail: info@meisterjahn.de
Internet: www.langfit.de

HAFTUNGSAUSSCHLUSS

Unsere Kieslager sind gemäß den beiliegenden Anweisungen und den geltenden Bauvorschriften sachgerecht zu verwenden.

Eine Haftung für Schäden oder Mängel, die aus unsachgemäßem Gebrauch, falscher Montage, Überbelastung, unzureichender Wartung oder Nichteinhaltung der Herstellerangaben resultieren, wird ausgeschlossen.

Jegliche Veränderungen oder Modifikationen an den Kieslagern, die nicht vom Hersteller

zugelassen sind, führen zum Verlust des Garantieanspruchs sowie des Haftungsanspruchs.

Die ordnungsgemäße Installation und Wartung liegen in der Verantwortung des Nutzers bzw. des Installateurs. Die Nichteinhaltung dieser Hinweise kann zu sicherheitsrelevanten Risiken führen.

Der Hersteller übernimmt keine Haftung für Folgeschäden, die durch unsachgemäße Nutzung oder Montage entstehen.

Mit Erscheinen dieses Dokuments verlieren alle vorausgegangenen Anleitungen und Datenblätter ihre Gültigkeit. Keine Haftung für Druckfehler. Änderungen vorbehalten. Stand: 01.02.2026