

## ALLGEMEINE INFORMATIONEN

Vor der Installation der Platte diese Anleitung genau lesen, sich vergewissern, dass alle darin enthaltenen Informationen verständlich sind und sie für die Zukunft aufbewahren. Etwaige Mängel, bemerkt direkt nach dem Auspacken des Produktes, sollen vor der Installation gemeldet werden. Im Zweifelsfall ist der Lieferant zu kontaktieren.

Vor Nutzung soll die Platte installiert und geölt werden. Es ist nach den in dieser Anleitung enthaltenen Anweisungen vorzugehen, um die Gültigkeit der Gewährleistung zu bewahren. Die Platte ist flach zu lagern, voll gestützt, fern von direkter Wärmequelle und in der Originalverpackung. Vertikale Lagerung oder auf einem Rand sowie der Einfluss der Wärme oder der Feuchtigkeit kann Verzug der Platte verursachen.

### Es ist darauf zu achten, dass die nachstehenden Merkmale völlig natürlich für Holz sind:

- farbliche Unterschiede
- Unterschiede im Wuchs
- mögliches Vorkommen von Ästen und Rissen
- Holz wird mit der Zeit dunkel
- Holz ist resistent gegen Bespritzen aber es ist nicht wasserfest
- Holzfasern können sich heben, wenn sie der Wirkung von Wasser für längere Zeit ausgesetzt werden
- Holz nimmt die Feuchtigkeit aus der Umgebung auf und gibt sie zurück, was die Änderung seines Volumens verursachen kann

**HINWEIS:** Innerhalb von einer Stunde nach dem Auspacken muss die Platte entsprechend auf beiden Seiten und auf allen Rändern geölt werden. Richtige Imprägnierung mit einem Öl hoher Qualität ist sehr wichtig. Erforderlich sind mindestens fünf (5) Ölschichten, unter besonderer Berücksichtigung aller Schnittränder und Endränder. Zwischen dem Auftragen von einzelnen Schichten muss man 8 - 12 Stunden abwarten.

## MONTAGE UND NUTZUNG DER PLATTE

Die Platte weitet sich auf und schrumpft in Abhängigkeit von den Mikroklimabedingungen zusammen, die in der Küche herrschen. Erforderlich ist die Einhaltung von Dehnungsfugen zwischen den Plattenrändern und den Wänden mit der Breite von 3-4 mm. Für die Maskierung der Fuge kann eine Leiste verwendet werden. Die Leisten sollen an die Wand befestigt werden, nicht an die Platte (Bild 1). Als elastische Abdichtung ist Silikon zwischen der Platte und der Leiste einzusetzen.

Platten aus massivem Holz sollen auf unterstützenden Schränken montiert werden. Die Platte soll an das Schrankgerüst mit Trägern mit Längsöffnungen (Bild 2) und (Bild 3) montiert werden. Mit Hilfe von Unterlagen die Platte fest anziehen, danach die Schraube um  $\frac{1}{4}$  der Umdrehung zurückziehen, um die natürliche Arbeit des Holzes zu ermöglichen und gleichzeitig die Platte an Stelle zu halten.



Bild 1

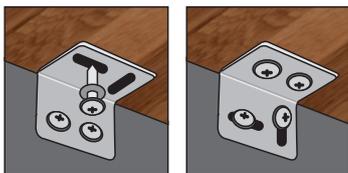
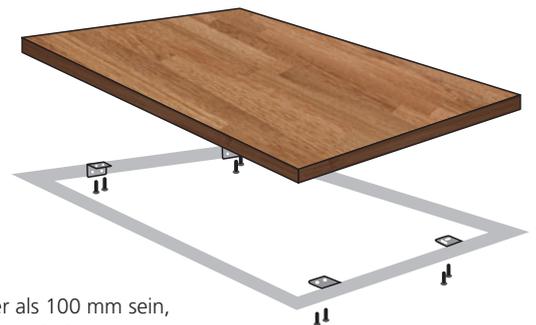


Bild 2

Bild 3

Verwenden Sie jeweils 2-3 Träger in der Breite, in regelmäßigen Abständen, unter besonderer Berücksichtigung von Plattenenden.



Die Entfernung von jeglichen Öffnungen für Spüle, Heizplatten usw. soll vom Plattenende größer als 100 mm sein, um die Festigkeit der Platte einzuhalten. Die Platte kann nicht mehr als 200 mm von einem Stützpunkt herausragen. Bei Montage der Platte in der Nähe eines Heizkörpers ist der Mindestabstand von 40 mm einzuhalten. In diesem Fall soll der Seitenrand durch eine zusätzliche, Querleiste geschützt werden, um die Schichtenspaltung der Lamelle zu vermeiden. Eine Installation der Platte über einem Heizkörper wird nicht empfohlen.



Werden Haushaltsgeräte (Spülmaschine, Waschmaschine, Kühlschrank, Backofen) unter einer Holzplatte montiert, ist an die untere Seite der Platte eine entsprechende Isolation aufzukleben (Bild 4). Dies wird die Platte vor übermäßiger Erwärmung und Feuchtigkeit sichern. Ähnliches Verfahren bei der Montage der Platte anwenden, die an einer Mauer anliegt, bei laufenden Rohren mit Warm- oder Kaltwasser in der Nähe oder wenn unter der Platte irgendeine Wärmequelle montiert wird. In diesem Fall wird das Fräsen von Öffnungen empfohlen, durch die die warme Luft fließen kann.

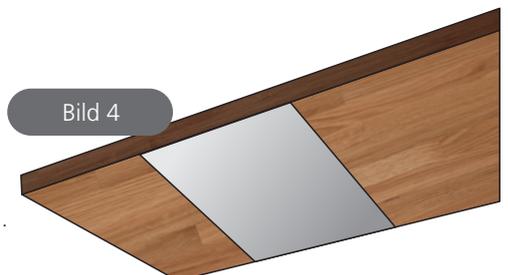
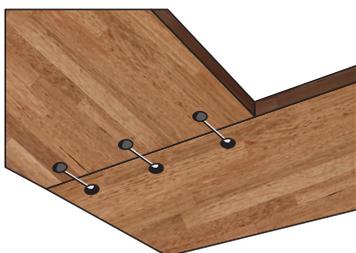
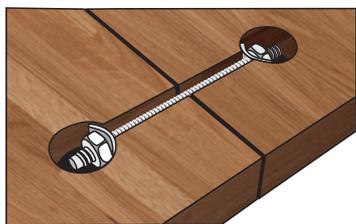


Bild 4

Tropfnuten gefräst auf der Plattenoberfläche werden nicht empfohlen, denn darin kann Wasser lagern, das negativen Einfluss aufs Holz hat. Wird jedoch das Fräsen von Nuten geplant, beachten Sie bitte, dass sie mittig auf den Lamellen, nicht auf der Verbindung (entlang der Klebefuge) platziert sind. Wasser soll so schnell wie möglich abgeführt werden. Der Bereich von Tropfnuten soll zusätzlich geölt werden, um den schädlichen Einfluss von Wasser zu reduzieren.

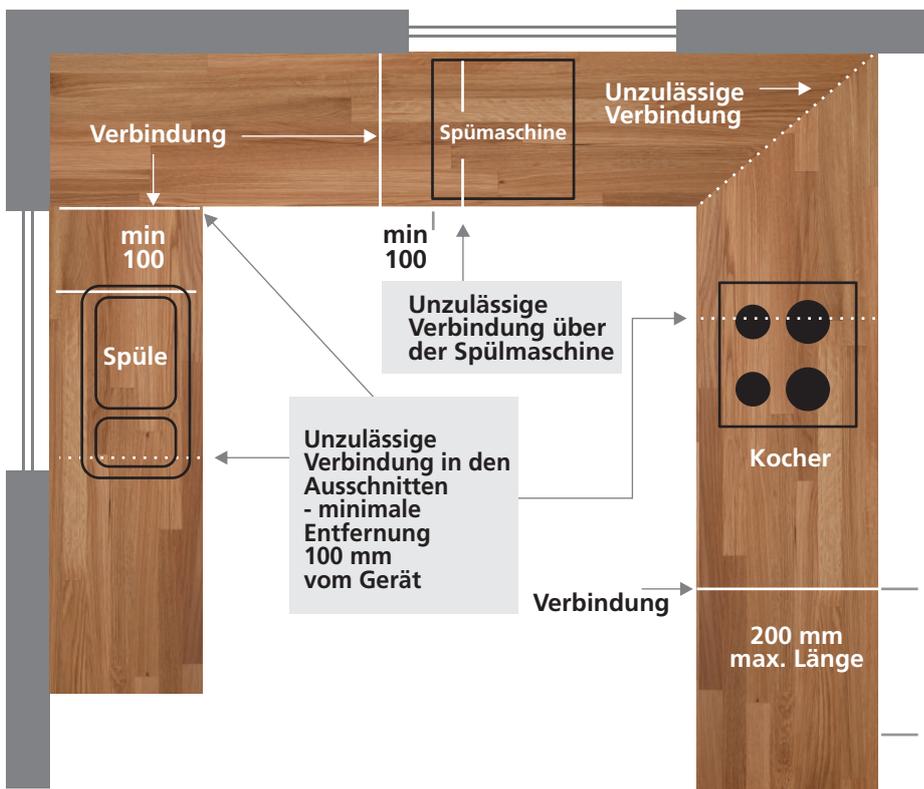


Bei Verbindung von Platten, je nach der Breite, sollen zwei oder drei Klammern an jeder Verbindung eingesetzt werden.



Die Ränder von ausgeschnittenen Öffnungen für Spüle, Heizplatte usw. sind mit besonderer Sorgfältigkeit durch 3-4-malige Ölung mit Pinsel, Walze oder weichem Lappen gesichert werden. Die Verbindung ist mit Silikon abzudichten.

Die Verbindung von Platten darf nicht im Bereich bzw. in der Entfernung von weniger als 100 mm von einer Spüle, Heizplatte, Spülmaschine usw. vorkommen. Die Platte kann nicht schräg verbunden werden.



## PFLEGE NACH DER MONTAGE

### Ölschutzschicht

Nach der Installation muss die Arbeitsfläche der Platte mit einer Ölschicht gesichert werden, die eine wasserabweisende Schicht bildet und das Eindringen von Wasser und Schmutz ins Holz hindert. Die Anleitung des Herstellers von Schutzöl ist streng zu beachten. Die Schutzschicht ist fertig, wenn bestimmte, ausgegossene Menge Wasser gesammelt auf der Platte bleibt ohne sich übermäßig auszubreiten und ins Holz einzudringen.

### Wiederölung

Es wird empfohlen, die Ölung der Platte jede drei (3) bis sechs (6) Monate zu wiederholen, um die Beschichtung zu erneuern sowie jedes Mal, wenn die Oberfläche anfängt, matt zu werden oder wenn die Tropfen ausgegossenen Wassers ihre Form nicht behalten und ins Holz eindringen. Vor erneuter Auftragung des Schutzöls ist die Plattenoberfläche leicht zu polieren. Öl auf der ganzen Oberfläche auftragen, anschließend, nach ein paar Minuten, den Überschuss mit demselben Lappen entfernen. Danach für 8-12 Stunden austrocknen lassen. Auf diese Weise wird die natürliche Schönheit und Einmaligkeit des Holzes für lange Zeit bewahrt.

### Allgemeine Vorsichtsmaßnahmen

Sämtliche ausgegossenen Flüssigkeiten sollen aus der Plattenoberfläche entfernt werden. Nicht zulassen, dass Wasser für längere Zeit auf der Platte lagert. Es sind immer Schutzmatten bzw. Unterlagen für heiße Geschirre zu verwenden bzw. sie auf dem Kocher abkühlen lassen. Das Zurücklassen eines heißen Geschirrs direkt auf der Platte kann dauerhafte Beschädigung verursachen. Man soll darauf insbesondere in den ersten Tagen der Benutzung achten. Beim Schneiden von Nahrung ist ein Schneidebrett zu verwenden und nie direkt auf der Plattenoberfläche schneiden. Zur Reinigung ist ein weiches Lappen und warmes Wasser zu verwenden. Konzentrierte Waschmittel, insbesondere die, die Bleichmittel enthalten, dürfen nicht verwendet werden.

Es ist immer daran zu erinnern, dass das Holz ein Naturprodukt ist, dessen Aussehen sich in Abhängigkeit von der Tafel für die Unterlage unterscheiden kann und kleine Kontrollen, die auf der Oberfläche auftreten können, ein natürlicher Teil des Holzes sind. Wir wünschen Zufriedenheit während der Benutzung von natürlichen Holzplatten Panmar.