

Mit **Europäisch Technischer Zulassung (ETA -09/0133)** überwacht durch M.P.A. in Dortmund



Lochplattenwinkel sind für Verbindungen jeglicher Art einsetzbar. Und zwar dort, wo nicht allzu hohe Anforderungen bezüglich der anzuschließenden Kräfte gestellt werden. Lochplattenwinkel eignen sich besonders gut für Kreuzanschlüsse, Auswechselungen und Balken- / Stützenanschlüsse.

#### **Stahlqualität**

DX51D + Z 275 gemäß  
DIN EN 10327:2004  
(siehe hierzu auch Zulassung)

#### **Korrosionsschutz:**

275 g/m<sup>2</sup> beidseitig  
– entsprechend einer Zinkschichtdicke  
von ca. 20 µm.



#### **Montage:**

Die Befestigung der Lochplattenwinkel im Holz erfolgt mit Sondernägeln (Anker- / Kammnägeln) Ø 4,0 x 40 mm, Tragfähigkeitsklasse 3/C, profilierte Nagellänge  $l_{ef} \geq 31$  mm.

Belastung bei Vollausnagelung:

<b>Ausführung</b>	<b>Belastung</b>
40 x 40 x 40 mm	2,0 t
60 x 60 x 40 mm	2,0 t
60 x 60 x 60 mm	2,0 t
80 x 80 x 60 mm	2,5 t
80 x 80 x 80 mm	2,5 t

**HINWEIS:** Unsere Merkblätter sollen nach bestem Wissen beraten. Die Daten beruhen auf zuverlässigen Versuchsreihen und langjährigen Erfahrungen. Die Angaben sind unverbindliche Hinweise und sind keine Eigenschaftszusicherungen im Sinne der BGH-Rechtssprechung. Die Praxis zeigt, dass Anforderungen an Produkte fallweise sehr unterschiedlich sind. Jedes der von uns angebotenen Produkte bringt in einem spezifischen Anwendungsbereich optimale Leistungen - hat aber auch logischerweise gewisse Grenzen. Wir empfehlen, sich in jedem Fall durch eigene Versuche von der Eignung des betreffenden Produktes zu überzeugen. Eine Gewähr, für die spezielle Eignung unserer Produkte für den vom Käufer / Anwender beabsichtigten Verwendungszweck, übernehmen wir generell nicht.