

VERSCHLEISSFESTE BLECHE LAGERPROGRAMM

Stahl verbindet. www.vbe-hd.de



Verschleißfeste Bleche



Unsere verschleißfesten Bleche in den Stärken 8-15 mm können wir für Sie auf Ihr gewünschtes Maß zuschneiden. **Fragen Sie uns an!!!**

Mechanische Eigenschaften:

Streckgrenze Rp0.2	Min. 1000N/mm ²
Zugfestigkeit Rm	1250 N/mm ²
Bruchdehnung A5	Min. 10%
Härte	360-420 HB
Kerbschlagarbeit längs	-40 °C
Av	Min. 40 J

Verschleißfeste Bleche wurden entwickelt, um eine hohe Beständigkeit gegen abrasiven Verschleiß und Oberflächendruck zu gewährleisten. Der Einsatz dieser Bleche kann die Lebensdauer von Maschinen verlängern und die Kosten für Verschleißkomponenten reduzieren. Aufgrund ihrer hohen Festigkeit eignen sich verschleißfeste Bleche auch für den Einsatz in Leichtbauprodukten. Darüber hinaus bieten die Bleche gute Umformeigenschaften, vorausgesetzt, es werden entsprechende Sicherheitsvorkehrungen getroffen.