

C45 C45E C45R

Chemische Zusammensetzung, mechanische und physikalische Kennwerte sowie 4 Normbezeichnungen aus 4 Regionen.

WEITERE BEZEICHNUNGEN	KENNWERTE
4 in 4 Regionen	0 erfasst

Chemische Zusammensetzung	Massenanteil in %
Für diese Werkstoffnummer liegt uns keine belegte chemische Zusammensetzung vor.	

Vorhergesagte Umwandlungstemperaturen
Für eine Vorhersage der Umwandlungstemperatur dieser Sorte liegt keine ausreichend erfasste Zusammensetzung vor — es fehlt: C, Mn, Si, Ni, Cr, Mo.

Bezeichnungen in den einzelnen Normen		4 Bezeichnungen · 1 als identisch belegt	
Vereinigtes Königreich	1	Japan	1
C45 C45E C45R	bs	S45C Eigener Name der Sorte	jis
International	1	China	1
C45 C45E4 C45M2	iso	45	gb

Hinweis zur Verwendung. Die Angaben stammen aus öffentlich zugänglichen Normwerken und Herstellerunterlagen und wurden nach bestem Wissen zusammengetragen. Sie ersetzen weder eine Werkstoffprüfung noch eine Abnahmeprüfbescheinigung nach EN 10204. Ein Werkszeugnis nach EN 10204 2.1, 3.1 oder 3.2 fordern Sie bitte mit Ihrer Anfrage an. Maßgeblich ist stets das gültige Normwerk in seiner aktuellen Fassung.

Anfrage zu C45 C45E C45R

Angebot, Verfügbarkeit, Werkszeugnis oder eine technische Frage — direkt auf der Werkstoffseite.

Anfrage starten

DATENBLATT ONLINE	WERKSTOFFSUCHE	WERKSTOFFNUMMER	STAND
Zur Werkstoffseite	Alle Werkstoffe durchsuchen	—	13.08.2026