

## Werkstoffdatenblatt 1.0033

### Chemische Zusammensetzung nach DIN EN 10305-2 / 10305-3 [in % der Masse]

%	C	Si	Mn	P	S	Al
max.	0,11	0,35	0,70	0,025	0,025	-

### Mechanische Eigenschaften nach DIN EN 10305-2 [Mindestwerte]

+C		+LC		+SR			+A		+N		
R <sub>m</sub> MPA	A %	R <sub>m</sub> MPA	A %	R <sub>m</sub> MPA	R <sub>eh</sub> MPA	A %	R <sub>m</sub> MPA	A %	R <sub>m</sub> MPA	R <sub>eh</sub> MPA	A %
400	6	350	10	350	245	18	260	28	270-410	155	28

### Mechanische Eigenschaften nach DIN EN 10305-3 [Mindestwerte]

+CR1		+A		+N		
R <sub>m</sub> MPA	A %	R <sub>m</sub> MPA	A %	R <sub>m</sub> MPA	R <sub>eh</sub> MPA	A %
290	15	260	28	270-410	155	28

(Alle Angaben ohne Gewähr)

Seeberger GmbH & Co. KG

Zu den Hohlwegen 2

D-58513 Lüdenscheid

Telefon: +49 (0) 2351 9531-0

Telefax: +49 (0) 2351 9531-300

E-Mail: [info@seeberger.net](mailto:info@seeberger.net)

Internet: [www.seeberger.net](http://www.seeberger.net)