

**Produktdatenblatt Metallprofile****Lafarge LaProfil CD-Profil**

erstellt von PME/AKI

Stand: 11. September 2007

| <b>Technische Daten</b>                         |   |
|---|---|
| Beschreibung                                    | bandgefertigtes verzinktes C-Deckenprofil nach EN 14195 für Deckenkonstruktionen im Innenbereich  |
| Baustoffklasse                                  | A1; nicht brennbar nach DIN 4102 Teil 4   |
| Steghöhe CD 60/27                               | 60 mm   |
| Standardlänge                                   | 2600 mm, 3100 mm, 4000 mm, 1190 mm<br>Sonderlängen möglich  |
| Flanschbreite                                   | 27 mm   |
| Toleranzen Steghöhe<br>Flanschbreite<br>Länge   | ± 0,2 mm<br>± 3 mm<br>+0 mm / - 5 mm  |
| Blechdicke                                      | 0,6 mm ± 0,04 mm  |
| Korrosionsschutz, Flächengewicht m <sup>2</sup> | mind. 100 g / m <sup>2</sup> zweiseitig (Z 100) nach<br>DIN 17162 Teil 1; gleichwertiger Korrosionsschutz ist zulässig                          |
| Werkstoff                                       | Profile aus weichen unlegierten Stählen der Sorte DX 51 D + Z   |
| Streckgrenze                                    | ≥ 240 N/mm <sup>2</sup>   |
| Oberfläche                                      | Oberfläche darf gerändert, profiliert oder mit Sicken versehen sein;<br>Umbördelungen an den Längsseiten sind zulässig                          |
| Beschriftung / Kennzeichnung                    | CE – LAFARGE – LaProfil – CD60/27 – Länge – EN 14195 – A1 –<br>Produktionsdatum   |
| Verarbeitung                                    | in Innenräumen<br>Temperaturbereich: +10°C bis +40°C<br>Luftfeuchte: 30% bis 80% r.F.<br><br>Verarbeitung nach Lafarge Gips Systemdokumentation |

Dieses Produktdatenblatt dient ausschließlich der Information über den oben näher bezeichneten Baustoff. Die Angaben basieren auf unseren technischen Erkenntnissen und Erfahrungen. Sie befreien den Verarbeiter wegen der Fülle möglicher Einflüsse bei der Verarbeitung und Anwendung unserer Produkte nicht von eigenen Prüfungen und Versuchen und stellen nur allgemeine Richtlinien dar. Eine rechtlich verbindliche Zusicherung bestimmter Eigenschaften oder Eignung für einen bestimmten Einsatzzweck kann hieraus nicht abgeleitet werden. Etwaige Schutzrechte sowie bestehende Gesetze und Vorschriften sind vom Verarbeiter stets in eigener Verantwortung zu beachten. Wir behalten uns alle nach nationaler und/oder internationaler Normung möglichen bzw. notwendigen Produktänderungen vor.

