



HYDROCEM
Estrichtechnologie

HYDROCEM Estrichtechnologie
Husumer Straße 118 - 24941 Flensburg
Tel: 0461 / 99 57 85 45 - Fax: 0461 / 99 57 85 46
info@hydrocem.de - www.hydrocem.de

CM-MESSUNG

Die CM-Messung dient der Bestimmung der Estrichfeuchte bzw. Belegereife. Die Probenentnahme für die CM-Messung darf bei Heizestrichen nur an den ausgewiesenen Messstellen erfolgen. Die CM-Messung ist nach der CM-Messmethode gemäß BEB-Merkblatt (Stand: März 2014) ohne Korrekturabzug auszuführen.

DARRFEUCHTE

Bei der Bestimmung der Darrfeuchte wird eine Estrichprobe in einem Trockenschrank (105 °C bei Zementestrichen) bis zur Gewichtskonstanz getrocknet. Aus der Gewichtsdiﬀerenz von feuchter und trockener Estrichprobe wird der prozentuale Feuchtigkeitsanteil bestimmt. Für zementäre Normestriche gilt, dass die Darrfeuchte etwas 1,5 % größer ist als die CM-Feuchte.

Bei der Darrprüfung ist die Belegereife gegeben, wenn:

- Dampfdichte Beläge < 3,5 Masse-%
- Feuchtigkeitsempfindliche Beläge < 4,0 Masse-%
- Feuchtigkeitsunempfindliche Beläge < 4,5 Masse-%