

5.10 ANHYMENT

Anhyment ist ein calciumsulfatgebundener Fließestrich (CAF).

Für den Innenbereich, für ebene, nahezu fugenlose Flächen unter allen Bodenbelägen werden moderne Fließestriche geplant, die einen schnellen Bauablauf garantieren und Folgegewerken raschen Zutritt ermöglichen.

Anhyment ist ein calciumsulfatgebundener Fließestrich (CAF). Dieser Fließestrich verbindet in idealer Weise konstruktive, bauphysikalische und wirtschaftliche Vorteile miteinander. Durch seine homogene Zusammensetzung bietet er über die gesamte Estrichfläche ein hohes und konstantes Festigkeitsniveau. Dabei sind gleichzeitig hohe Tagesleistungen zu realisieren, die in Verbindung mit der frühen Festigkeitsentwicklung und einer zügigen Begeh- und Belastbarkeit für einen schnellen Baufortschritt sorgen.

Hervorragende Volumenstabilität durch geringe Quell- und Schwindneigung ermöglicht auch die Verlegung großer Bodenflächen nahezu ohne Fugen und Bewehrung. Denn der Calciumsulfatfließestrich verfügt über ein homogenes, dichtes Gefüge und ist daher auch besonders für Fußbodenheizungen geeignet. Dabei ist Anhyment nahezu selbstnivellierend und zeichnet sich durch die rationelle Verarbeitung aus. So ist etwa nur ein Arbeitsgang beim Gießen auf die Fußbodenheizung erforderlich.

Der gesundheitsschonende Einbau des Fließestrichs im Stehen ist ein wichtiger Beitrag zur Humanisierung der Arbeitswelt. Gleichzeitig wird durch den Wegfall der schweren körperlichen Arbeit auch die Leistung bei der Verlegung erhöht.

Bei modernen Fließestrichen wie Anhyment, die mit dem Fahrmischer zur Baustelle kommen, ist kein zusätzlicher Platzbedarf für Silos und keine Lagerung von Materialien nötig. Durch den baustellengerechten Fahrmischer-Einsatz entstehen keine Abfälle. Ebenso ist kein Wasser- und Stromanschluss erforderlich.

Bei Verlegung in Feuchträumen ist Anhyment durch eine geeignete Abdichtung vor Feuchtigkeit zu schützen.

