



Produktinformationsblatt 1, Stand August 2012

Spezialestrich **baufe dry&hard®**

baufe dry&hard® ist der moderne Spezialestrich, der auf die heutigen Bedürfnisse des qualitätsbewussten Bauherrn zugeschnitten ist.

Die Kombination aus festigkeitssteigernden und trocknungsbeschleunigenden Zusatzmitteln und der Einsatz von modernen Kondensationstrocknern verbessert Ihre Wohnqualität.

Was ist **baufe dry&hard®** ?

Höhere Festigkeiten

Hochleistungsfließmittel ermöglicht eine deutliche Reduzierung des Anmachwassers.

Bessere Oberflächengüte

Kunsthharze in der Zementmatrix bewirken einen kontrollierten Nachbehandlungseffekt und steigern dadurch die Oberflächenfestigkeiten.

Gleichmäßigere Aushärtung

Kunsthharze, Fließmittel und Mikroluftporenbildner ermöglichen eine gleichmäßigere Erhärtung. Verformungen (Schüsseln) werden nachhaltig reduziert.

Geeignet für Heizestriche

Durch eine weiche und homogene Estrichkonsistenz wird die Umhüllung der Heizrohre verbessert und damit der

Wärmetransport deutlich verbessert.

Frühere Nutzung

Durch Kunsthharze und Wasserreduzierung ist die Anfangsfestigkeit wesentlich höher als bei herkömmlichen Estrichen. Auch bei starkem Verkehr an größeren Baustellen wird Ihr Spezialestrich **baufe dry&hard®** weniger wundgelaufen.

Bautrocknung

Durch den Einsatz von Kondensationstrockner für den Zeitraum von 10 Tagen wird nicht nur der Estrich, sondern auch Putz, Mauerwerk und Beton etc. getrocknet. Die Bezugsfähigkeit wird dadurch schneller erreicht.

Gesundheit

Zurückgebliebene Baufeuchtigkeit ist der Hauptgrund für Schimmel,

der krebserregend sein kann. Auch Asthma und Allergien können durch feuchte Wände begünstigt werden.

Heizkosten

Bei nicht ausreichend trockenen Baukörpern ist der Energieaufwand zum Beheizen wesentlich höher. Energie ist wertvoll und wird in den nächsten Jahren sicherlich nicht günstiger werden.

Bauschäden

Baufeuchte ist zu einem sehr großen Prozentsatz für nachfolgende Bauschäden verantwortlich. Nicht nur feuchte Estriche, sondern im wesentlichen die aufgrund von Restfeuchtigkeit in Materialien erhöhte Luftfeuchtigkeit wirken sich negativ auf sämtliche Holzbauteile aus.