

PRODUKTDATENBLATT

Ausgabe 01.09.2012

Version Nr. 01

KÜNG BAU SCREED 25

KÜNG BAU SCREED 25

Zementestrichmörtel CT-C25-F4 nach EN 13813



ESTRICHTECHNIK

Beschreibung	KÜNG BAU SCREED 25 ist ein baustellengemischter Zementestrich und wird im Wohnbau, Hausbau und in öffentlichen Bauten als Unterlageestrich, Nutzestrich, Verbundestrich oder Gefälleestrich (auch in Feuchtbereichen) eingesetzt.	
Materialbasis	Zemente, chromatarm nach EU-Richtlinie 2003/53/EG Estrichsand 0/4 CE zertifiziert nach ÖNORM EN13139	
Eigenschaften	vielseitig verwendbar geeignet als Heizestrich keine Zementzuschläge wie Hüttensande, Flugasche oder dgl. dadurch geringe Schwindeigenschaften und nur geringe Neigung zum aufschüsseln permanent konstante Qualität durch Werksüberwachung keine Entmischung, da direkt vor Ort gemischt wird ausgezeichnet pumpbar, sehr verdichtungswillig und sehr gut glättbar neigt nicht zum Wasserabsondern	
Verarbeitung	mit Estrichpumpe oder Zwangsmischer die Verarbeitungstemperatur und Austrocknungstemperatur sollte +5°C nicht unterschreiten. Während der Trocknungsphase Einwirkungen wie Zugluft, direkte Sonneneinstrahlung, Frost und nachträgliche Nässe vermeiden.	
Untergrund	Der Untergrund muss trocken und staubfrei sowie frei von Verunreinigungen sein. Beim Einbau ist auf eine einheitliche Schichtstärke zu achten. Dämmungen sind vollflächig und gleichmäßig zu verlegen. Bei der Verwendung als Verbundestrich sind entsprechende Haftbrücken zu verwenden. Der Untergrund ist auf entsprechende Haftzugeigenschaften zu prüfen.	
Zusatzmittel	die Zugabe von Zusatzmitteln ist zulässig, wenn diese den Bestimmungen der ÖNORM EN 934-2 entsprechen bzw. eine allgemeine bauaufsichtliche Zulassung besitzen und unter den in der Zulassung angegebenen Bedingungen verwendet werden.	
Gefahrenhinweise	Produkt enthält Zement / Kalkhydrat. Xi reizend. Haut und Augen schützen	
Technische Daten	Trockenrohichte: Rezeptur je Mischung (200 Liter): WZ-Wert: Druckfestigkeit nach 28 Tagen: Biegezugfestigkeit nach 28 Tagen: Belegbar nach: Begehbar nach: Beheizbar nach: Estrichgruppe nach EN 13819 Erst- und Güteprüfung:	ca. 2.100 kg/m ³ 50 kg Zement CEMII/A-LL 32,5R 300 kg Estrichsand 0/4mm max. 12 Liter sauberes Wasser max. 0,48 25 N/mm ² 4 N/mm ² 4 Wochen (je nach Klimabedingungen) 2 Tagen 21 Tagen (je nach Klimabedingungen) CT-C25-F4 HTL Rankweil, Vorarlberg
Belegereife	dampfdurchlässige Beläge dampfdichte Beläge, Parkett, Textilien	< 2,5 % < 2,0 % bzw. < 1,8 % bei Heizestrich

Die Bestimmungen der ÖNORM B2232, ÖNORM B2242-4, ÖNORM B7232 sind einzuhalten !