

TECHNISCHES MERKBLATT Nr. 608



Bodenausgleich ST 100 fein



SPACHTELMASSE STANDFEST

Anwendungsbereich:	einZA Bodenausgleich ST 100 fein dient im Innenbereich zum Spachteln, Ausgleichen und Nivellieren von Estrichen, Schnellestrichen und Rohbetondecken; zum Nivellieren von Treppenstufen bis 10 mm und zum Füllen von Löchern und Vertiefungen bis 100 mm in einem Arbeitsgang.
Besondere Vorteile:	• dünnschichtig ausziehbar bis auf NULL • zum Füllen von Löchern und Vertiefungen bis 100 mm • streckbar
Basis:	Zement, kunstharzvergütet
Lieferform:	graues Pulver
Verbrauch:	ca. 1,6 kg/m ² pro 1 mm, ungestreckt
Verarbeitungstemperatur:	Luft: +18 °C bis +25 °C / Untergrund: mind. +15 °C / Luftfeuchte: max. 75 %
Ansatzverhältnis:	5,5 l bis 7,0 l Wasser auf 25 kg einZA Bodenausgleich ST 100 fein
Verarbeitungszeit:	Bei + 18 °C innerhalb von ca. 10 Minuten nach dem Anmischen
Begehrbar:	nach 30 Minuten
Verlegereif:	Nach ca. 10 Stunden bei einer Schichtdicke bis zu 10 mm.
Eignung auf Fußbodenheizung:	Ja - Entsprechendes Merkblatt und ergänzende Hinweise des Zentralverbandes des Deutschen Baugewerbes sind zu beachten.
Vorbereitung des Untergrundes:	Der Untergrund muss entsprechend den Forderungen der DIN 18 365 bzw. DIN 18 356 insbesondere dauertrocken, sauber (frei von Schmutz, Öl, Fett, Wachs und anderen Trennmitteln), rissfrei, zug- und druckfest sein. Je nach Untergrund und Untergrundbeschaffenheit sind entsprechend geeignete Grundierungen einzusetzen. Beachten Sie dazu die Hinweise der entsprechenden Technischen Merkblätter.

bitte wenden !

Verarbeitung:	Vor Spachtelarbeiten ist der einzA Randdämmstreifen zu allen aufgehenden Bauteilen zu setzen. In einem sauberen Gefäß werden 5,5 l bis 7,0 l kaltes Leitungswasser vorgelegt und das Pulver mit einem geeigneten Rührwerk zu einer homogenen Masse angemischt. Ungestreckte Spachtelmasse: 5,5 - 7,0 l Wasser 25,0 kg einzA Bodenausgleich ST 100 fein Verbrauch: ca. 1,6 kg/m² pro 1 mm Gestreckte Spachtelmasse: 6,0 l Wasser 25,0 kg einzA Bodenausgleich ST 100 fein 16,0 kg (= 65 Gew.-%) Sand 0 bis 0,4 mm Verbrauch: ca. 1,2 kg/m² pro 1 mm Anschließend wird einzA Bodenausgleich ST 100 fein ausgegossen und kann mit der Glättkelle in der erforderlichen Schichtstärke aufgetragen werden. Abbindende Schichten unbedingt vor zu schneller Austrocknung, z. B. durch direkte Sonneneinstrahlung, Zugluft oder zu hohen Temperaturen schützen. Beachten Sie dazu die Hinweise der entsprechenden Technischen Merkblätter. Ein Abglätten mit der selbstverlaufenden Spachtelmasse z.B. einzA Bodenausgleich ZE 10 wird dann durchgeführt, wenn die erste Schicht trocken ist. Eine Zwischengrundierung, z.B. einzA Multi Grundierung GK 75 (1:1 wasserverdünnt) ist nach Trocknung der ersten Schicht erforderlich.
Liefergebinde:	25 kg Sack (42 Stück pro Palette)
Lagerung:	Trocken lagern. Vor Feuchtigkeit schützen. Original verpackt ca. 6 Monate lagerfähig. Herstelldatum: siehe Aufdruck Chargen-Nr. (1. Ziffer = Produktionsjahr, 2.u.3. Ziffer = Produktionswoche)
GISCODE:	ZP 1 Chromatarm gemäß TRGS 613
GEV-EMICODE:	EC 1 PLUS „sehr emissionsarm“

Sicherheits- und Gefahrenhinweise

Das Produkt unterliegt der Gefahrstoffverordnung.

Alle erforderlichen Hinweise sind im Sicherheitsdatenblatt gemäß CLP-Verordnung (GHS) nach der Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 enthalten. Jederzeit abrufbar unter www.einzA.com oder anzufragen unter sdb@einzA.com.

Kennzeichnungshinweise auf den Gebindeetiketten sind zu beachten !

Vorstehende Angaben sind gewissenhaft nach dem derzeitigen Erkenntnisstand der Prüftechnik zusammengestellt und sollen als Richtlinie gelten. Wegen der Vielseitigkeit der Anwendung und Arbeitsmethoden sind sie unverbindlich, begründen kein vertragliches Rechtsverhältnis und entbinden den Verarbeiter nicht davon, unsere Produkte auf Ihre Eignung selbstverantwortlich zu prüfen. Im übrigen gelten unsere allgemeinen Geschäftsbedingungen.

Ausgabe 08/2025; damit verlieren alle bisherigen Merkblätter ihre Gültigkeit.