

HAGA 150 Ausgleich - Estrich Leichter Ausgleichs- und Füllmörtel

HAGA Ausgleich-Estrich ist eine leichte reine mineralische Trockenmörtelmischung, kälte-, wärme- und schallisierend als Ausgleichs- und Füllmasse. HAGA Ausgleich-Estrich besteht aus natürlichen Leichtzuschlagsstoffen, Kalksand, Weisskalkhydrat, Portlandzement sowie natürlichen Abbindeverzögerern. HAGA Ausgleich-Estrich ist nicht brennbar, volumenbeständig, verrottet nicht und ist problemlos zu entsorgen.

Anwendungshinweise

Anwendungsgebiet

HAGA Ausgleich-Estrich ist ein universell einsetzbarer Höhenausgleich- und Füllmörtel, Anwendung bei Alt- und Neubau. Für Geschosshöhenausgleich, Rohrhöhen-ausgleich, Ausgleichsschicht bei Holzbalkendecken, Profilierung von Flachdächern, usw. HAGA Ausgleich-Estrich eignet sich auch als Füllmasse bei Zwischenwänden und Hohlräumen, als leichte zementgebundene Hinterfüllung, zum Ausfüllen von Installations-Wandschlitzten. Anwendung überall dort wo sich mit schweren Massen statische Gewichtsprobleme ergeben und zusätzlich Schall- und Wärmeschutz erwünscht wird.

Interessante Anwendung um Kosten für arbeitsintensives Zuschneiden und Ausfüllen mit Isolierplatten zu ersparen. Der HAGA Ausgleich-Estrich ist, nach vollständigen Durchtrocknung, zur Aufnahme von Unterlagsböden-systemen und Trockenbödenaufbauten geeignet. Nicht geeignet als Drainageschicht oder zum direkten Belegen mit Fliesen oder anderen Oberbelägen.

Geeignete Untergründe

Alle Untergründe müssen immer dauerhaft tragfähig, stabil, sauber, trocken, fettfrei und ausblühungsfrei sein. Geeignet sind mineralische Untergründe wie Kalkputz, Zementputz, Kalksandstein, Zementstein, Porenbeton, Ziegelstein, Lehmstein, Lehmputz usw. Nicht direkt auf Kunststoffe, Dispersionen usw. verwenden.

Verarbeitung

HAGA Ausgleich-Estrich kann sehr gut mit den Verputzmaschinen Melomat, Jocker, Variojet, Putzjet, PFT ZP sowie Putzknecht S 48, PFT G4 usw. oder von Hand verarbeitet werden. Bei Handverarbeitung von HAGA Ausgleich-Estrich, ein Sack mit ca. 8 lt. Wasser anmachen, gründlich durchmischen mit Rührwerk, Zwangs- oder Durchlaufmischer. Wenn gut durchgemischt, ausbreiten oder aufspritzen und abziehen.

Besondere Hinweise

Begehbar nach ca. 2 Tagen. Bei einer Restfeuchte von ca. 4 % können weitere Zement- oder Anhydrit-Unterlagsboden – Aufbauten ausgeführt werden.

Wichtig

Nicht unter + 5° C Luft- und Untergrundtemperatur



Hinweise und Sicherheitsratschläge

Fensterscheiben, Metallteile, Steinfassungen usw. sind gut abzudecken. Allfällige Spritzer sofort mit viel Wasser reinigen. Werkzeuge **sofort** nach Gebrauch gut mit Wasser waschen.

Warnung auf den Gebinde-Etiketten und Sicherheitsdatenblatt beachten. Das Sicherheitsdatenblatt finden Sie unter: www.haganatur.ch

Technische Daten	Werte
Ergiebigkeit pro Sack	ca. 30 l Nassmörtel
Trockenrohddichte	ca. 450 kg/m ³
Wasserzugabe	ca. 8 l/Sack
Frischmörtelrohddichte	ca. 700 kg/m ³
pH-Wert	ca. 12
Druckfestigkeit	ca. 1,90 N/mm ²
Biegezugfestigkeit	ca. 1,00 N/mm ²
Haftzugfestigkeit	NPD
Wärmeleitfähigkeit λ	ca. 0,10 W/mK
Wasserdampfdiffusion μ	ca. 10
Wasseraufnahmekoeffizient	NPD
Luftporenvolumen	NPD
Brandverhalten	A1 / nicht brennbar
Wärmeleitfähigkeitsgruppe	T1
Kapillare Wasseraufnahme	W0 / nicht festgelegt
Druckfestigkeitsgruppe	CS II
Körnung	NPD
Farbton	grau
Maschinengängig	ja

Verbrauch	Richtwerte
pro 2 cm Schichtstärke	ca. 0,67 Sack/m ²
pro 4 cm Schichtstärke	ca. 1,34 Sack/m ²
pro 6 cm Schichtstärke	ca. 2,00 Sack/m ²
pro 8 cm Schichtstärke	ca. 2,67 Sack/m ²

Lieferform

Papiersäcke à 14 kg, Paletten à 40 Säcke

Lagerungsfähigkeit

Im Originalgebinde trocken gelagert ca. 6 Monate.