

Produktdatenblatt. casuhaft rot – Gips-Leicht-Haftputz

Produktbeschreibung

casuhaft rot ist ein einlagiger Gips-Leicht-Haftputz mit hoher Ergiebigkeit und besonders guter Haftung insbesondere auf Beton. casuhaft rot ist ein Putz auf Gipsbasis mit mineralischen Leichtzuschlägen (Perlite) für den trockenen Innenbereich auf Wänden und Decken. Geeignet für häusliche Küchen und Bäder. Die Oberfläche wird üblicherweise geglättet, eine Ausführung als Unterputz für Beschichtungen etc. ist möglich. casuhaft rot ist speziell für die Handverarbeitung rezeptiert.

> Technische Daten und Eigenschaften

Normung	Gipsputz B4 nach DIN EN 13279
Druckfestigkeit	> 2,5 N/mm ²
Biegezugfestigkeit	> 1,0 N/mm ²
E-Modul	< 2 kN/mm ²
Ergiebigkeit nach Norm	ca. 1.200 l/t ca. 120 m ² bei 10 mm Auftragsstärke ca. 3,6 m ² je 30 kg-Sack
Verbrauch	ca. 8 kg/ m ² je 10 mm Auftragsstärke
Wasserbedarf	ca. 19 l je 30 kg-Sack
Wärmeleitfähigkeit (Tabellenwert)	$\lambda_R=0,32$ W/mK
Körnung	0 – 1 mm
Wasserdampfdiffusionswiderstandszahl	$\mu < 8$
Brandverhalten	Baustoffklasse A 1, nicht brennbar

> Logistik und Sicherheitshinweise

Lieferform	Sack
Lagerfähigkeit	casuhaft rot in Säcken ist bei trockener und geschützter Lagerung 6 Monate ab Produktionsdatum lagerfähig.
Sicherheitshinweise	Siehe Sicherheitsdatenblatt, von casuhaft rot gehen keine Gefährdungen aus.

> CE-Kennzeichnung



CASEA GmbH
Pontelstraße 3
99755 Ellrich
Deutschland

05
Nr. 114 170
EN 13279-1: 2008
EN 13279-1 – B4
Verputz von Decken und Wänden innerhalb von Gebäuden

Brandverhalten	A1*
Wärmedurchlasswiderstand	NPD*
Luftschalldämmung	NPD*
Gefährliche Substanzen	NPD*

*NPD Eigenschaft nicht ermittelt, da nicht relevant (No Performance Determined)

Informationen

Dieses Produktdatenblatt soll nach bestem Wissen beraten und ersetzt alle früheren

Produktdatenblätter. Der Inhalt ist jedoch ohne Rechtsverbindlichkeit

Untergründe

casuhaft rot kann auf Mauerwerk aller Art, auf Beton und auf Putzträger aufgetragen werden. Der Putzgrund muss trocken, sauber, fest und frei von Trennmitteln sein. Die Restfeuchte in Beton muss unter 3 % liegen. Auf Betonoberflächen, besonders auf glattgeschalteten und schwach saugenden Betonoberflächen, empfehlen wir casuprim HB als Haftbrücke.

Verarbeitung und Verarbeitungszeit

casuhaft rot wird üblicherweise von Hand verarbeitet. Bei der Handverarbeitung streut man casuhaft rot in ein mit klarem und frischem Wasser gefülltes sauberes Mischgefäß und rührt den Putz knollenfrei auf. Eine dünnere Konsistenz verlängert die Verarbeitungszeit, eine steifere Konsistenz verkürzt die Verarbeitungszeit.

Der Putz wird in entsprechender Schichtdicke aufgetragen, plan verzogen, nach dem Ansteifen nachgezogen, gefilzt und geglättet.

Die Verarbeitungszeit beträgt nach dem Anmischen ca. 60 bis 90 Minuten bis zur Endbearbeitung. Die Verarbeitungszeit ist jedoch abhängig von der Konsistenz des Putzes, von den Umgebungstemperaturen und von der Saugfähigkeit des Untergrundes.

Für weitere

Informationen wenden

Sie sich bitte an:

CASEA GmbH
Pontelstraße 3
99755 Ellrich
Deutschland
T +49 36332 89-100
F +49 36332 89-202
info@casea-gips.de
casea-gips.de

Ein Unternehmen der
REMONDIS-Gruppe

Besonders zu beachten

- keine Fremdstoffe beimischen
- Normputzdicken beachten
- nicht unter +5°C, nicht über +35°C verarbeiten, jeweils auf die Untergrundtemperatur und die Umgebungstemperatur bezogen
- bei Materialwechseln im Untergrund Bewehrung einbetten
- bei der Verarbeitung die allgemein anerkannten Regeln der Technik beachten
- nicht zweilagig verarbeiten
- bei Beton oder anderen schwach saugenden Untergründen eine Gips-Haftgrundierung bzw. eine geeignete Untergrundvorbereitung verwenden
- bei der Verwendung als Unterputz für Fliesen oder schwere Beschichtungen nicht Glätten oder Filzen, sondern nach dem Ansteifen nur scharf abziehen.
- Hinweis zur Entsorgung: GISCODE: CP 1; WGK: 1; BetrSichV entfällt