

TECHNISCHES MERKBLATT

KUNSTHARZ KRATZPUTZ (Korn an Korn)

Seite 1 von 2

Anwendungsgebiet:

Dekorputz auf Wand und Deckenflächen im Innen und Außenbereich und auf Dämmsystem mit Polystyrol Dämmstoffe.

Eigenschaften:

Die KH-Kratzputze haben eine gute Elastizität und Härte. Eine sehr geringe Wasseraufnahme ist trotz hoher Dampfdurchlässigkeit gegeben.

Sie sind:

- Frostbeständig
- Witterungsfest gegen Temperaturschwankungen
- Standhaft gegen atmosphärische Säuren
- Freundlich bei der Verarbeitung am Objekt.

Untergrundvorbehandlung:

Alle Untergründe müssen tragfähig, eben, sauber und frei von haftmindernden Rückständen sein.

Neue Oberflächen (Putze, Beton, Gipsplatten):

eventuellen Staub entfernen, mit Grundierungsmittel vorstreichen;

Alte Oberflächen (Putze, Beton, Gipsplatten):

Staub und Ölreste entfernen, alte und nicht mehr gut haftende Streichmittel beseitigen.

Verarbeitung:

KH-Kratzputz mit rostfreier Stahltraufel in Kornstärke aufziehen und anschließend mit Kunststofftraufel rund, vertikal oder horizontal verreiben. Zusammenhängende Flächen sind ohne Unterbrechung fertigzustellen. Bei eingefärbten Materialien zusammenhängende Flächen mit Material nur einer Chargen Nr. beschichten.

Nicht unter direkter Sonneneinstrahlung verarbeiten. Bei Wind kürzere Abbindezeit beachten.

Fensterlaibungen vorputzen.

Zur Vermeidung von Ansätzen in der Strukturschicht längere Fassaden in Abschnitte gliedern und nass in nass kontinuierlich auftragen und strukturieren.

Fensterbänder und Anbauteile abkleben.

Reinigung der Werkzeuge:

In frischem Zustand mit Wasser

TECHNISCHES MERKBLATT

KUNSTHARZ KRATZPUTZ (Korn an Korn)

Seite 2 von 2

Verarbeitungstemperatur:

Während der Verarbeitung und Trocknung dürfen Temperaturen von + 5°C nicht unterschritten werden.

Trockenzeit:

Abhängig von Korngröße, Temperatur und relativer Luftfeuchtigkeit

Lieferform und Verbrauch:

Körnung 1 mm	ca. 1,8 kg / m ²
Körnung 1,5 mm	ca. 2,2 kg / m ²
Körnung 2 mm	ca. 2,8 kg / m ²
Körnung 3 mm	ca. 3,5 kg / m ²

Farbe: weiß und eingefärbt

Verpackung: 25 kg

Lagerung:

Kühl, frostgeschützt, haltbar in original verschlossener Verpackung mind. 1 Jahr

Technische Daten:

Bindemittelbasis: copolymerer Kunstharzdispersion

Spezifisches Gewicht: ca. 1,90 kg/l

Kapillare Wasseraufnahme: $w=140 \text{ g/m}^2\text{h}^{1/2}$

Wasserdampfdiffusionswiderstandszahl: $\mu = 100 \text{ max.}$