Natürlich dämmen. Das Original



UdiPERL® Struktur Edelputz

Technische Information
Blatt 1 von 2 // Stand Juli 2019

Produkt Hoch elastischer, beanspruchbarer und wasserdampfdurchlässiger pastöser Edelputz, gebunden über

modifizierte Polymerdispersion mit Siliconadditiv. Von Hand und maschinell verarbeitbar

Anwendung *Udi***PERL**® Struktur Edelputz ist ein gebrauchsfertiger, pastöser Reibe- oder Kratzputz (Scheibenputz mit

kratzputzähnlicher Struktur) und eignet sich zur Herstellung wetterfester Schlussbeschichtungen innerhalb der *Udi***WDVS** als auch auf mineralischen Untergründen wie z.B. Kalkzementputz P II / III DIN 18550 oder zementhaltige, dispersionsvergütete WDVS-Armierungsspachtel Nicht geeignete Untergründe für *Udi***PERL**®

Struktur Edelputz sind Putze der Mörtelgruppe P I.

Bestandteile - Körnung

PolymerdispersionSiliconadditiv

Eigenschaften - strapazierfähig

wetterbeständigschlagregenfest

- algizide / fungizide Grundausrüstung

Technische Daten <u>Kennwert</u> <u>Deklarierter Wert</u>

Wasserdurchlässigkeitsrate nach Klasse III - niedrig ($w24 = 0.08 \text{ kg/(}m^2 \text{ h0,5)}$)

EN 1062-1

Wasserdampfdurchlässigkeit nach Klasse II - mittel (sd = 0,17 m)

EN 1062-1

GISCODE BSW20

VOC – Gehalt Kategorie A/c/wb 40g/L (2010).

Dieses Produkt enthält max. 40 g/l VOC.

EUH208 Enthält Benzisothiazol-3-on; 5-Chlor- 2-Methylisothiazolin-3-on /

2-Methylisothiazolin- 3-on (3:1). Kann allergische Reaktionen auslösen.

Verbrauch <u>Kratzputz</u> <u>Reibeputz</u>

1,5 mm - ca. 2,5 kg/m²

2,0 mm - ca. 3,2 kg/m² 2,0 mm - ca. 3,5 kg/m² 3,0 mm - ca. 3,8 kg/m² 3,0 mm - ca. 4,5 kg/m²

Qualitätssicherung Ständige Überwachung und Kontrolle der Qualität. Strenge Eingangskontrolle aller Rohstoffe.

Lagerung Frostfrei, dicht verschlossen. Bei unter + 30°C, vor direkter Sonneneinstrahlung und Lichteinfall geschützt.

Lagerfähigkeit 12 Monate.

Lieferform Kunststoffeimer 25 kg netto // 24 Eimer/ Palette = 600 kg

Die Angaben in dieser technischen Information entsprechen unserem derzeitigen Kenntnisstand und Erfahrungen. Sie befreien den Verarbeiter wegen der Fülle möglicher Einflüsse bei der Verarbeitung und Anwendung unserer Produkte nicht von eigenen Prüfungen und Versuchen. Eine rechtlich verbindliche Zusicherung bestimmter Eigenschaften oder der Eignung für einen konkreten Einsatzzweck kann aus unseren Angaben nicht abgeleitet werden. Die allgemein gültigen Regeln der Bautechnik sind einzuhalten. Änderungen, die dem technischen Fortschritt und der Verbesserung des Produktes oder seiner Anwendung dienen, behalten wir uns vor. Mit Erscheinen dieser Technischen Information sind frühere Ausgaben ungültig. Aktuellste Informationen entnehmen Sie bitte unseren Internet-Seiten.

FIRMENSITZ

UdiDÄMMSYSTEME GmbH Oberfrohnaer Straße 2 D-09117 Chemnitz

Telefon +49 (0)371 33 71 38 0 Telefax +49 (0)371 33 71 38 64 E-Mail info@udidaemmsysteme.de LOGISTIK / ABHOLLAGER

UdiDÄMMSYSTEME GmbH Röhrsdorfer Allee 41 D-09247 Chemnitz OT Röhrsdorf

Telefon +49 (0)371 33 71 38 0 Telefax +49 (0)371 33 71 38 64 E-Mail info@udidaemmsysteme.de GESCHÄFTSFÜHRUNG

Anka Unger

HRB 30875 Ust.-ID.-Nr.: DE 310 743 696 Steuer-Nr.: 215/121/07696 Gerichtsstand ist Chemnitz BANKVERBINDUNGEN

Sparkasse Chemnitz IBAN DE47 8705 0000 0710 0543 19 BIC/SWIFT CHEKDE81XXX

Natürlich dämmen. Das Original



UdiPERL® Struktur Edelputz

Technische Information
Blatt 2 von 2 // Stand Juli 2019

Untergrund

Der Untergrund muss sauber, trocken und tragfähig sein. Tragfähigkeit prüfen! Frische mineralische Unterputze müssen genügend abgebunden sein, Standzeit je nach Witterung mindestens 2 - 4 Wochen. Sinterschicht entfernen. Untergrund mit *Udi***PERL**® Putzgrund im Grundton des *Udi***PERL**® Struktur Edelputz vorbehandeln.

Verarbeitung

*Udi***PERL**[®] Struktur Edelputz vor der Verarbeitung mit einem langsam laufenden Rührwerk oder mit der Kelle gründlich bis auf den Grund aufrühren. Verarbeitungskonsistenz eventuell mit sauberem Wasser (max. 1%) einstellen. Mit rostfreier Edelstahltraufel in Kornstärke aufziehen. Reibeputz mit Plastiktraufel waagerecht, senkrecht oder kreisförmig verscheiben, Kratzputz mit Stahl-oder Plastetraufel strukturieren. Stets nass in nass arbeiten.

Objekt-, Verarbeitungs-und Trocknungstemperatur nicht unter + 5°C (Nachttemperaturen beachten)! Nicht bei direkter Sonneneinstrahlung, starkem Wind oder drohendem Regen verarbeiten. Größere Flächen ohne Unterbrechung nass in nass bearbeiten. Frische Beschichtung bis zur völligen Aushärtung vor Feuchtigkeitsbelastungen schützen. Reinigung der Arbeitsgeräte sofort nach Gebrauch mit Wasser. Trocknungszeit: grifffest nach ca. 8 - 10 Stunden, Endhärte nach ca. 2 - 4 Wochen (bei 20°C und 65 % relative Luftfeuchte). Farbige Putze vor der Verarbeitung auf Übereinstimmung mit bestelltem Farbton prüfen, Reklamationen aus Farbtonabweichungen nach der Verarbeitung werden nicht anerkannt. Keine Materialrücknahme! Geringe Farbtonabweichungen zu vorherigen Lieferungen sind möglich. Die Farbton- und Lichtbeständigkeit kann je nach Pigmentart (organische Pigmente!) und Farbintensität reduziert sein, wodurch im Laufe der Zeit optische Veränderungen eintreten können.

Wichtig: Unterschiedliche Chargennummern nicht auf der gleichen Fläche verarbeiten!

Die Angaben in dieser technischen Information entsprechen unserem derzeitigen Kenntnisstand und Erfahrungen. Sie befreien den Verarbeiter wegen der Fülle möglicher Einflüsse bei der Verarbeitung und Anwendung unserer Produkte nicht von eigenen Prüfungen und Versuchen. Eine rechtlich verbindliche Zusicherung bestimmter Eigenschaften oder der Eignung für einen konkreten Einsatzzweck kann aus unseren Angaben nicht abgeleitet werden. Die allgemein gültigen Regeln der Bautechnik sind einzuhalten. Änderungen, die dem technischen Fortschritt und der Verbesserung des Produktes oder seiner Anwendung dienen, behalten wir uns vor. Mit Erscheinen dieser Technischen Information sind frühere Ausgaben ungültig. Aktuellste Informationen entnehmen Sie bitte unseren Internet-Seiten.

FIRMENSITZ

UdiDÄMMSYSTEME GmbH Oberfrohnaer Straße 2 D-09117 Chemnitz

Telefon +49 (0)371 33 71 38 0 Telefax +49 (0)371 33 71 38 64 E-Mail info@udidaemmsysteme.de LOGISTIK / ABHOLLAGER

UdiDÄMMSYSTEME GmbH Röhrsdorfer Allee 41 D-09247 Chemnitz OT Röhrsdorf

Telefon +49 (0)371 33 71 38 0 Telefax +49 (0)371 33 71 38 64 E-Mail info@udidaemmsysteme.de GESCHÄFTSFÜHRUNG

Anka Unger

HRB 30875 Ust.-ID.-Nr.: DE 310 743 696 Steuer-Nr.: 215/121/07696 Gerichtsstand ist Chemnitz BANKVERBINDUNGEN

Sparkasse Chemnitz IBAN DE47 8705 0000 0710 0543 19 BIC/SWIFT CHEKDE81XXX