

# UdiPERL<sup>®</sup> Struktur Edelputz

## Technische Information

Blatt 1 von 2 // Stand August 2017

<b>Produkt</b>	Hoch elastischer, beanspruchbarer und wasserdampfdurchlässiger pastöser Edelputz, gebunden über modifizierte Polymerdispersion mit Siliconadditiv. Von Hand und maschinell verarbeitbar	
<b>Anwendung</b>	UdiPERL <sup>®</sup> Struktur Edelputz ist ein gebrauchsfertiger, pastöser Reibe- oder Kratzputz (Scheibenputz mit kratzputzähnlicher Struktur) und eignet sich zur Herstellung wetterfester Schlussbeschichtungen innerhalb der UdiWDVS als auch auf mineralischen Untergründen wie z.B. Kalkzementputz P II / III DIN 18550 oder zementhaltige, dispersionsvergütete WDVS-Armierungspachtel. Nicht geeignete Untergründe für UdiPERL <sup>®</sup> Struktur Edelputz sind Putze der Mörtelgruppe P I.	
<b>Bestandteile</b>	- Körnung - Polymerdispersion - Siliconadditiv	
<b>Eigenschaften</b>	- strapazierfähig - wetterbeständig - schlagregenfest - algizide / fungizide Grundausrüstung	
<b>Technische Daten</b>	<u>Kennwert</u>	<u>Deklariertes Wert</u>
	Wasserabweisend	Klasse I ( $w_{24} = 0,09 \text{ kg}/(\text{m}^2 \text{ h}^{0,5})$ )
	Wasserdampfdiffusionsoffen	Klasse I ( $s_d = 0,10 \text{ m}$ )
	GISCODE	BSW20
	VOC – Gehalt	Kategorie A/c/wb 40g/L (2010). Dieses Produkt enthält max. 40 g/L VOC.
	EUH208	Enthält 1,2-Benzisothiazol-3(2H)-on. Kann allergische Reaktionen auslösen.
<b>Verbrauch</b>	<u>Kratzputz</u>	<u>Reibeputz</u>
	1,5 mm - ca. 1,8 - 2,3 kg/m <sup>2</sup>	
	2,0 mm - ca. 2,7 - 3,3 kg/m <sup>2</sup>	2,0 mm - ca. 3,0 - 3,5 kg/m <sup>2</sup>
	3,0 mm - ca. 3,2 - 3,7 kg/m <sup>2</sup>	3,0 mm - ca. 4,0 - 4,5 kg/m <sup>2</sup>
	4,0 mm - ca. 3,5 - 4,5 kg/m <sup>2</sup>	4,0 mm - ca. 5,0 - 5,5 kg/m <sup>2</sup>
<b>Qualitätssicherung</b>	Ständige Überwachung und Kontrolle der Qualität. Strenge Eingangskontrolle aller Rohstoffe.	
<b>Lagerung</b>	Frostfrei, dicht verschlossen. Bei unter + 30°C, vor direkter Sonneneinstrahlung und Lichteinfall geschützt. Lagerfähigkeit 12 Monate.	
<b>Lieferform</b>	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  
Oberfrohaer 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

# UdiPERL® Struktur Edelputz

## Technische Information

Blatt 2 von 2 // Stand August 2017

### 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 UdiPERL® Putzgrund im Grundton des UdiPERL® Struktur Edelputz vorbehandeln.

### Verarbeitung

UdiPERL® 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 waagrecht, senkrecht oder kreisförmig verscheiben, Kratzputz mit Stahl-oder Plastiktraufel 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: griffest 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  
Oberfrohaer 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