

# 100

WEGWEISEND  
JAHRE



PREISE  
PRODUKTE  
DIENSTLEISTUNGEN

**2022** FÜR UNTERNEHMER

# INHALTSVERZEICHNIS

# NeoCret®



100  
WEGWEISEND  
JAHRE

NeoCret® der Ökobeton aus Rezyklierten Rohstoffen	4
Blöchlinger Recycling	6
Kontakt und Bestellung	8

---

Entsorgung	13
Belastete Böden	16
Schlamm	17

---

Muldenservice	19
Welaki-Silo	22
Big Bag	23

---

Kies	25
------	----

---

NeoCret® Sorten	29
-----------------	----

---

Rückbau	43
Tiefbau / Altlastensanierung	45

---

Fahrzeuge und Maschinen	46
Allgemeines	48

Bild links: Die Blöchlinger AG unterstützt die SCRJ Lakers auf Ihrem Weg zum Meister.

Unser Werbespot für euch!  
Viel Spass beim ansehen.



NEOCRET®

Der Ökobeton ... *definitiv!*

## Als Baustoffhersteller übernehmen wir Vera NeoCret® den Ökobeton aus Rezyklierten Ro

Beton ist in der modernen Welt unverzichtbar. Jährlich wird weltweit eine Masse von ca. 24 Mia Tonnen, allein in der Schweiz sind es rund 38 Mio Tonnen, für die Gestaltung unseres Lebensraumes benötigt. Bei so viel Masse ist ein ökologischer Baustoff für alle Anwendungen unabdingbar.

Einmalig in der Schweiz, es werden alle NeoCret® Sorten für den Hoch- und Tiefbau mit dem grösstmöglichen Anteil von mindestens 85 % rezyklierten Gesteinskörnungen hergestellt: entweder mit unserem gewaschenen Mischgranulat, welches aus Rückbauten gewonnen wird, oder mit rezyklierten Natursteinen, die in unserer Bodenwäsche aufbereitet werden. Dabei bestimmt die jeweilige Verwendung des NeoCret®, wo welche Gesteinskörnung eingesetzt wird. Deshalb ist die Ökobilanz des NeoCret® ungeschlagen. Es muss nur noch ein kleiner Anteil von maximal 15 % nicht nachwachsender Kies abgebaut werden. Deponien werden dadurch massiv entlastet. Durch den Einsatz von modernsten CO<sub>2</sub> reduzierten Zementen und dem CO<sub>2</sub> neutralen Beheizen der Produktion mit einer modernen Altholzschnitzelheizung wird dem Klimawandel entgegengewirkt. Zusätzlich wird das in der Produktion anfallende Zementwasser wiederverwendet. Durch die optimale Erschliessung unseres Werks am Autobahnanschluss A15 werden Transportwege minimiert. Dies alles mit unserem hohen Service- und Qualitätsstandard.

Viele Gründe, welche den NeoCret® zu **dem Ökobeton** machen.

# NeoCret®

## Der Ökobeton ... *definitiv!*



antwortung und produzieren ausschliesslich  
hstoffen.

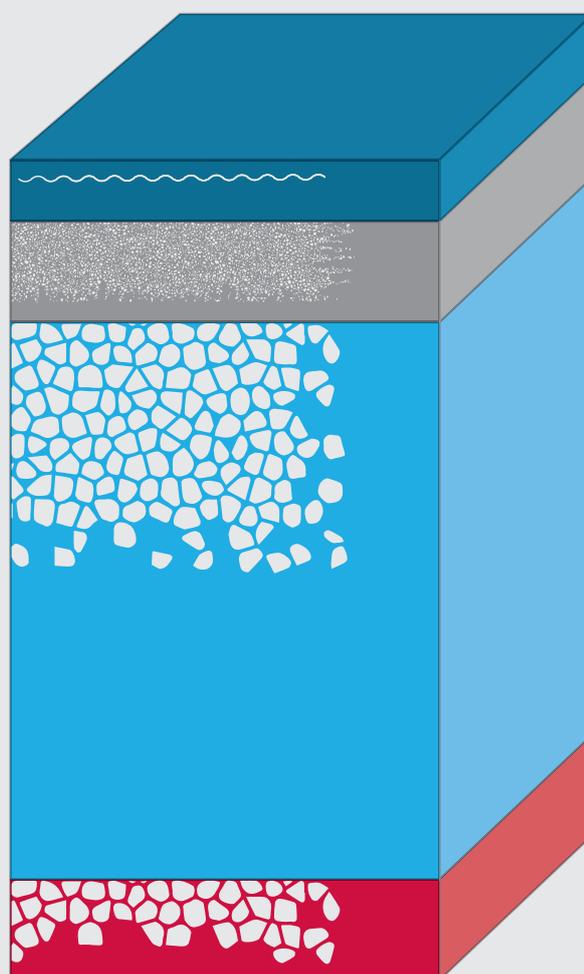
### Durchschnittlicher Massenanteil Klassifizierter NeoCret®

Rezykliertes Wasser

CO<sub>2</sub> reduzierter Zement

> 85 %  
Rezyklierte  
Gesteinskörnung

< 15 %  
Primäre Gesteinskörnung



Sie haben es jetzt in der Hand Verantwortung zu übernehmen. Als Ingenieur, Architekt, Planer, Baumeister oder Bauherr mit NeoCret® einen Schritt in eine nachhaltige Zukunft zu machen. Für uns, für unsere Kinder, für die Umwelt und unsere Schweiz.

# BLÖCHLINGER RECYCLING

bedeutet 100 % Verwertung

## Als Kreislaufunternehmen übernehmen wir der angelieferten Bauabfälle zu neuen Baus

Der Abfall aus der Bauindustrie ist die weitaus grösste Abfallmenge und macht mit ca. 65 Mio Tonnen / Jahr über 80 % aller Abfälle in der Schweiz aus. Das Blöchlinger Recycling bringt seit 37 Jahren Bauabfälle in den Produktionskreislauf zurück, aus dem neue Baustoffe entstehen.

Mit unserer schweizweit einmaligen Bodenwäsche BLÖCHKIK (Blöchlinger Kies-Im-Kreislauf) schliessen wir den Recyclingkreislauf vollständig. Wir können belastete und verunreinigte Böden sowie Schlämme bis Verschmutzung E-Material (Reaktorstoffe), Sonderabfälle und Mischabbruch vollständig aufbereiten. Mit aufwendigen Prozessen werden aus den Boden- und Rückbaumaterialien Gesteinskörnungen zur Herstellung von klassifiziertem NeoCret® gewonnen. Den in der Gesteinskörnung unerwünschte Feinstanteil mit Durchmesser <0,063 mm wird zum wertvollen Rohstoffersatz, aus dem Zement produziert wird. Somit wird, ohne Deposition von Materialien, eine 100 % Verwertungsquote der belasteten und verunreinigten Böden und des Mischabbruchs erreicht.

Mit der Wahl der Blöchlinger AG als Entsorgungs- und Versorgungspartner entscheiden Sie sich, einen wesentlichen Beitrag zum Schliessen des Baustoffkreislaufes zu leisten. So können aus Bauabfällen neue Produkte entstehen und Ressourcen und Deponiekapazitäten geschont werden.

### VERSORGUNG

Baustoffe  
NeoCret  
Kies & Sand

NeoCret®



Erden  
&  
Kompost

Bauprodukte

Energie



### Zementwerk



### Rohstoffersatz



arv Baustoffrecycling Schweiz  
asr Recyclage matériaux construction Suisse  
Riciclaggio materiali costruzione Svizzera

# Verantwortung und verwerten bis 100% toffen.

## BAUWERK

Hochbau  
Tiefbau



Erstellung  
Betrieb  
Unterhalt

## ENTSORGUNG

Rückbau | Muldenservice | Erdbau  
Belastete Böden | Schlämme



Holzschnitzel | Metalle | Kunststoffe



## AUFBEREITUNG | PRODUKTION

Sortierung | Konfektionierung  
Bodenwäsche BLÖCHKIK



# KONTAKT & BESTELLUNG



## Ansprechpartner



**Ingo Cramer**  
Bestellung/Disposition

ingo.cramer@bloechlinger.ch  
Telefon 055 286 46 46



**Angela Bühler**  
Bestellung/Disposition

angela.buehler@bloechlinger.ch  
Telefon 055 286 46 26



**Stefan Baumann**  
Rückbau/Tiefbau

stefan.baumann@bloechlinger.ch  
Telefon 055 286 46 45



**Martin Grob**  
Bauführung

martin.grob@bloechlinger.ch  
Telefon 055 286 46 52



**Ansgar Blöchlinger**  
Entsorgung/Kies

ansgar@bloechlinger.ch  
Telefon 055 286 46 40



**Cornel Blöchlinger**  
NeoCret

cornel@bloechlinger.ch  
Telefon 055 286 46 42



**Pascal Blöchlinger**  
Prozessmanager

pascal@bloechlinger.ch  
Telefon 055 286 46 54



**Patrick Blöchlinger**  
Mischmeister

patrick@bloechlinger.ch  
Telefon 055 286 46 30



---

**Nicole Hofmann**

Offerten/Back Office

nicole.hofmann@bloechlinger.ch

Telefon 055 286 46 53



---

**Pina Bösch**

Eingangskontrolle  
Werk Hinterwis

waage@bloechlinger.ch

Telefon 055 286 46 32



---

**Daniela Stuber**

Eingangskontrolle  
Werk Hinterwis

waage@bloechlinger.ch

Telefon 055 286 46 32



---

**Elisaveta Hofstetter**

Fakturierung/Back Office

lisa.hofstetter@bloechlinger.ch

Telefon 055 286 46 43



---

**Nils Guyer**

In Ausbildung

nils.guyer@bloechlinger.ch

Telefon 055 286 46 50

# STANDORTE



## Hauptsitz

Blöchlinger AG

Jakobstrasse 2  
8732 Neuhaus SG

Verwaltung	055 286 46 26
Bestellung/Disposition	055 286 46 46
Fax	055 286 46 47
Mail	info@bloechlinger.ch www.bloechlinger.ch

## Zweigniederlassung

Blöchlinger AG

Feldstrasse 7  
8856 Tuggen SZ

Telefon	055 445 25 00
Mail	info@bloechlinger.ch

## Öffnungszeiten

### April bis September – Montag bis Freitag

Vormittag 06.30 bis 12.00 Uhr  
Nachmittag 13.00 bis 17.00 Uhr

### Produktion NeoCret

Montag bis Donnerstag bis 16.30 Uhr  
Freitag bis 16.00 Uhr

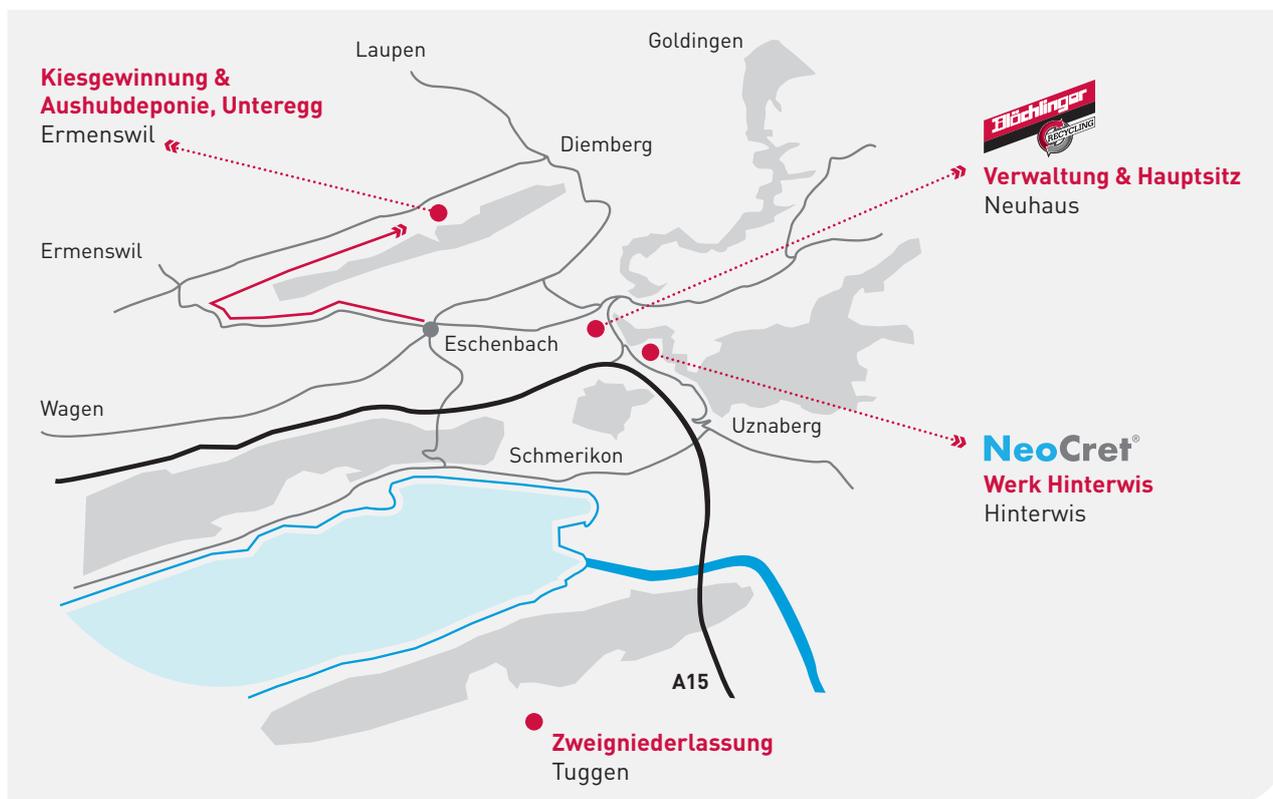
### Oktober bis März – Montag bis Freitag

Vormittag 07.00 bis 12.00 Uhr  
Nachmittag 13.00 bis 17.00 Uhr

→ Spezielle Öffnungszeiten nach Absprache.

## An folgenden Tagen ist unser Betrieb geschlossen

<b>Karfreitag</b>	Freitag 15. April 2022
<b>Ostermontag</b>	Montag 18. April 2022
<b>Christi Himmelfahrt</b>	Donnerstag 26. Mai 2022
<b>Pfingsten</b>	Montag 6. Juni 2022
<b>Nationalfeiertag</b>	Montag 1. August 2022
<b>Allerheiligen</b>	Dienstag 1. November 2022
<b>Weihnachten</b>	Samstag 24., Sonntag 25. und Montag 26. Dezember 2022
<b>Neujahr</b>	Samstag 31. Dezember 2022, Sonntag 1. und Montag 2. Januar 2023



## Verwaltung & Hauptsitz

Jakobstrasse 2, 8732 Neuhaus SG

→ Sie finden uns mitten in Neuhaus SG, vis à vis Gasthaus Ochsen.



## Werk Hinterwis

Hinterwis 5, 8732 Neuhaus SG

→ Direkt bei Autobahnausfahrt A15 Eschenbach SG im Industriegebiet Neuhaus.



## Kiesgewinnung & Aushubdeponie

Unteregg, 8734 Ermenswil SG

→ Sie fahren die Verbindungsstrasse zwischen Eschenbach und Ermenswil.  
Im Waldstück führt eine beschilderte Abzweigung zur Kiesgewinnung und zur Deponie.



## Werkstatt

Frohburgstrasse 2, 8732 Neuhaus SG



# ENTSORGUNG





## Ansgar Blöchlinger

Mail [ansgar@bloechlinger.ch](mailto:ansgar@bloechlinger.ch)

Telefon 055 286 46 40

## Entsorgung

### Haben Sie mit belasteten und verunreinigten Böden zu tun?

Gerne machen wir Ihnen Lösungsvorschläge und Angebote für das Recycling und die Verwertung. Wir verarbeiten Ihre Altlast auf unserer Bodenwäsche BLÖCHKIK (BlöchlingerKiesImKreislauf) nach neuestem Stand der Technik mit einer Verwertungsquote von bis zu 100%.



### Mit Blöchlinger entsorgen Sie richtig ... **definitiv!**

Wir sichern Ihnen eine umweltgerechte Wiederverwertung aller Materialien zu. Dies wird durch die alljährlich stattfindende Inspektion des arv, Baustoffrecycling Schweiz bestätigt.



## Entsorgungsgebühren diverse Materialien

LVA-Codes	Materialbezeichnung	CHF/To
17 03 02	Ausbauasphalt PAK < 250 mg/kg**	135.00
17 03 01 ak	Ausbauasphalt PAK > 250 mg/kg***	135.00
17 03 03 S	Ausbauasphalt To PAK > 1000 mg/kg	135.00
17 01 01	Betonabbruch ohne Armierung und < 1 m	37.00
17 01 01	Betonabbruch armiert oder > 1 m	47.00
17 01 01	Betonelemente	79.50
17 01 07	Mischabbruch sauber	73.50
17 09 04 ak	Mischabbruch verschmutzt (mit Keramik)	97.00
17 05 97 ak	B-Material (Inertstoffe) *	102.00
17 08 02	Gips sauber	125.00
17 01 02	Ziegel sauber	27.00
17 09 04 ak	Bausperrgut	281.00
17 09 98	KVA Material	282.00
17 05 06	Aushub (A-Material, unverschmutzt)	52.50
17 01 98	Aushub kieshaltig	50.00
	Zuschlag Aushub wassergesättigt	12.20
	Zuschlag Schlechtwetter Aushub	4.70
17 09 04 ak	Belasteter Betonabbruch	auf Anfrage
17 02 97 ak	Altholz	118.00
17 02 98 S	Eisenbahnschwellen aus Holz	182.00
02 01 03	Wurzelstöcke	175.00
20 02 01	Grünmaterial	118.00
20 01 01	Karton	auf Anfrage
16 01 03 ak	Baggerrampen aus Gummi	790.00
17 06 04	Isolationen aus Glaswolle / Steinwolle / Minerealwolle	360.00
17 04 05	Altmetalle / Alteisenmetalle	auf Anfrage
	S.E.N.S. – Gerätegruppe	gratis
	SWICO – Gerätegruppe	gratis
	Fremdwägung pauschal pro Wägung	27.00

\* Reines Eternit wird ab 2017 nicht mehr angenommen.

\*\* Frühere Bezeichnung: < 5'000 mg PAK pro 1kg Bindemittel.

\*\*\* Frühere Bezeichnung: > 5'000 mg PAK pro 1kg Bindemittel.

MATERIAL DEKLARATIONS TABELLE	Kunststoff	Backstein	Ziegel	Beton	Eternit	Aushub	Asphalt
							
Ausbauasphalt	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✓
Betonabbruch	✗	✗	✗	✓	✗	✗	✗
Mischabbruch sauber	✗	✓	✓	✓	✗	✗	✗
Mischabbruch verschmutzt	✓	✓	✓	✓	✗	✗	✗
B-Material (Inertstoffe) *	✗	✓	✓	✓	✗	✓	✓
Ziegel sauber	✗	✗	✓	✗	✗	✗	✗
Bausperrgut	✓	✓	✓	✓	✗	✓	✓
KVA Material	✓	✗	✗	✗	✗	✗	✗
Aushub	✗	✗	✗	✗	✗	✓	✗
Altholz	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗
Gips sauber	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗

### Hinweise Entsorgungsgebühren

- Preise ins Werk Hinterwis oder Deponie Unteregg angeliefert, exkl. MwSt.
- Bei schlechter Witterung behalten wir uns vor kein Aushubmaterial anzunehmen oder einen Zuschlag von CHF 9.20/m<sup>3</sup> zu verrechnen.
- Bei wassergesättigtem Aushub wird ein Zuschlag von CHF 9.20/m<sup>3</sup> verrechnet.

## Materialbegriffe

### Bauschutt:

Darf nicht mit Sonderabfällen vermischt sein. Sammelbegriff der folgenden drei Materialgruppen

- Ausbauasphalt: Belagsaufbruch und Fräsgut auf Asphaltbasis aus dem Strassenbau.
- Betonabbruch: Die Betonstücke können armiert oder unarmiert sein.
- Mischabbruch: Kann Betonbrocken, Backsteine, Kalksandsteine und Natursteinmauerwerk enthalten.

### Bausperrgut:

Vermischte Bauabfälle, die frei sind von Sonderabfällen.

### KVA Material:

Alle brennbaren Abfälle aus der Baubranche oder Industrie, welche frei von Sonderabfällen sind.

### Aushub, Schlamm:

Erdmaterial, welches bei der Erstellung von Hochbauten und Tiefbauten aus einer Baugrube ausgehoben werden muss.

### Holz:

Altholz aus dem Rückbau und Wurzelstöcke aus der Forstwirtschaft.

### Grünmaterial:

Organische Abfälle bzw. Grünabfälle aus Siedlungen.

### Alteisenmetalle:

Umgangsförmliche Bezeichnung für Abfälle aus Stahl und Gusseisenmetallen.

Diese werden in der Schweiz zu hochlegiertem Stahl für hohe Anforderungen weiterverarbeitet.

**ak** andere kontrollpflichtige Abfälle

**akb** andere kontrollpflichtige Abfälle mit Begleitschein

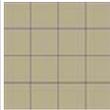
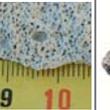
**S** Sonderabfall (mit Begleitschein)

## Recyclingprodukte

Materialbezeichnung	CHF/m <sup>3</sup>
Humus	35.50
Altholzschnitzel	auf Anfrage
Frischkompost	auf Anfrage

### Hinweis Recyclingprodukte

- Preise ab Werk Hinterwis geladen, exkl. MwSt.

Keramikplatten	Gips	Holz	Karton	Kalksandstein	Metall	Mineralwolle	Glas	Natursteine	Schaumbeton	Schaumglasschotter
										
×	×	×	×	×	×	×	×	✓	×	×
×	×	×	×	×	×	×	×	✓	×	×
×	×	×	×	✓	✓	×	×	✓	×	×
✓	×	✓	×	✓	✓	×	×	✓	×	×
✓	×	×	×	✓	×	✓	✓	✓	✓	✓
×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×
✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
×	×	✓	✓	×	×	✓	×	×	×	×
×	×	×	×	×	×	×	×	✓	×	×
×	×	✓	×	×	✓	×	×	×	×	×
×	✓	×	×	×	×	×	×	×	×	×

## BELASTETE BÖDEN

Bewilligte Abfallcodes  
LVA-Codes \*

LVA-Codes *	Aushub belastet	CHF/To
17 05 94	T-Material (Tolerierbar) 1.Qualität, < 10% Feinanteil < 0.063mm, 100% Verwertung	45.00
17 05 94	T-Material (Tolerierbar) 2.Qualität, < 15% Feinanteil < 0.063mm, 100% Verwertung	auf Anfrage
17 05 94	T-Material (Tolerierbar) 3.Qualität, < 30% Feinanteil < 0.063mm, 100% Verwertung	auf Anfrage
17 05 94	T-Material (Tolerierbar) 4.Qualität, > 30% Feinanteil < 0.063mm, 100% Verwertung	auf Anfrage
17 05 97 ak	B-Material (Inertstoffe) 1.Qualität, < 10% Feinanteil < 0.063mm, 100% Verwertung	57.00
17 05 97 ak	B-Material (Inertstoffe) 2.Qualität, < 15% Feinanteil < 0.063mm, 100% Verwertung	auf Anfrage
17 05 97 ak	B-Material (Inertstoffe) 3.Qualität, < 30% Feinanteil < 0.063mm, 100% Verwertung	auf Anfrage
17 05 97 ak	B-Material (Inertstoffe) 4.Qualität, > 30% Feinanteil < 0.063mm, 100% Verwertung	auf Anfrage
17 05 91 akb	E-Material (Reaktorstoffe) 1.Qualität, < 10% Feinanteil < 0.063mm, 100% Verwertung	153.00
17 05 91 akb	E-Material (Reaktorstoffe) 2.Qualität, < 15% Feinanteil < 0.063mm, 100% Verwertung	auf Anfrage
17 05 91 akb	E-Material (Reaktorstoffe) 3.Qualität, < 30% Feinanteil < 0.063mm, 100% Verwertung	auf Anfrage
17 05 91 akb	E-Material (Reaktorstoffe) 4.Qualität, > 30% Feinanteil < 0.063mm, 100% Verwertung	auf Anfrage
17 05 05 S	S-Material (Sonderabfall) 1.Qualität, < 10% Feinanteil < 0.063mm, 100% Verwertung	auf Anfrage
17 05 05 S	S-Material (Sonderabfall) 2.Qualität, < 15% Feinanteil < 0.063mm, 100% Verwertung	auf Anfrage
17 05 05 S	S-Material (Sonderabfall) 3.Qualität, < 30% Feinanteil < 0.063mm, 100% Verwertung	auf Anfrage
17 05 05 S	S-Material (Sonderabfall) 4.Qualität, > 30% Feinanteil < 0.063mm, 100% Verwertung	auf Anfrage

\* LVA Liste zum Verkehr mit Abfällen

## Definitionen gemäss VVEA

Material	Grenzwerte in Abfallverordnung	Abkürzungen
Unverschmutztes Aushub- und Rückbaumaterial	Gemäss Anhang 3 Ziffer 1 VVEA	A-Material (Unverschmutzt)
Schwach verschmutzter Aushub- und Rückbaumaterial	Gemäss Anhang 3 Ziffer 2 VVEA	T-Material (Tolerierbar)
Wenig verschmutzter Aushub- und Rückbaumaterial	Gemäss Anhang 5 Ziffer 2 VVEA	B-Material (Inertstoffe)
Stark verschmutzter Aushub- und Rückbaumaterial	Gemäss Anhang 5 Ziffer 5 VVEA	E-Material (Reaktorstoffe)

## Grundlagen

**VVEA** Verordnung über die Vermeidung und die Entsorgung von Abfällen (Abfallverordnung)**VeVA** Verordnung über den Verkehr mit Abfällen**VBBö** Verordnung über Belastungen des Bodens**VASA** Verordnung über die Abgabe zur Sanierung von Altlasten

## Verantwortung und Deklarationspflicht des Kunden

## Aushub/Schlamm unverschmutzt

Gemäss der VVEA müssen unverschmutzter Aushub/Schlamm frei von Verunreinigungen und Fremdstoffen sein. Um Risiken zu vermeiden führen wir vermehrt Annahmekontrollen durch. So nehmen wir unsere Verantwortung wahr und erfüllen die Verpflichtungen der zuständigen Behörden. Bei Anzeichen einer Verschmutzung sind wir gezwungen die Annahme unverzüglich zu stoppen. Aufwendungen, welche infolge falsch deklariertem Material entstehen, müssen nach Aufwand verrechnet werden.

## Diverse Materialien

Verantwortlich für die korrekte Deklaration der Abfälle gemäss den gültigen Gesetzen und Verordnungen ist der Kunde. Dieser erteilt bei mit Schadstoffen belasteten oder anderen gefährlichen Bauabfällen mittels schriftlicher Freigabe den Auftrag für Abtransport, Entsorgung und Verwertung. Darüber hinaus hat der Kunde die Blöchlinger AG unaufgefordert auf alle möglichen Gefahren im Zusammenhang mit dem Transportgut aufmerksam zu machen. Der Kunde haftet für sämtliche Kosten infolge falscher oder ungenügender Deklaration, wie z. B. für die Identifikation der Belastungen, die Zwischenlagerung der Materialien, das Wiederaufladen, den Rücktransport und die Entsorgung falsch deklariert oder unzulässiger Materialien. Werden die Blöchlinger AG für Schäden, die durch das vom Kunden abgegebene Material bei Dritten entstehen, haftbar gemacht, steht uns ein Regressrecht gegenüber dem Kunden zu.

## Aushubdeklaration

Für Aushubabfahren benötigen wir vor Beginn der Abfahren das ausgefüllte Deklarationsformular. Dieses können Sie unter [www.bloechlinger.ch](http://www.bloechlinger.ch) downloaden oder bei unserem Verkauf anfordern.



LVA-Codes	Schlämme	CHF/To
01 05 04	Schlamm A-Qualität (Unverschmutzt), 100% Verwertung	62.50
01 05 99	Schlamm T- und B-Qualität (Inertstoffe), 100% Verwertung	84.50
17 05 91 akb	Schlamm E-Qualität (Reaktorstoffe), 100% Verwertung	140.00
17 09 04 ak	Betonschlamm	107.50
20 03 06 S	Strassensammlerschlämme Gesamtentleerung	auf Anfrage
19 02 05 S	Strassensammlerschlämme behandelt (Feinfraktion geflockt)	auf Anfrage
20 03 06 S	Strassensammlerschlämme (Grobfraktion)	auf Anfrage
20 03 06 S	Strassensammlerschlämme entwässert	auf Anfrage
20 03 03	Strassenwischgut	157.00
	VeVA Bearbeitungsgebühr	20.00
	VeVA Begleitschein	20.00

## Beispiele Aushub belastet

Zur Deklaration von belasteten Böden sind 3 Faktoren zu bestimmen. Die Qualität bzw. der Feinanteil von Korngrösse  $<0.063\text{mm}$ , der Anteil Fremdstoffe sowie die Schadstoffe bzw. chemische Belastung.

### Qualität bzw. Feinanteile



1. Qualität,  $<10\%$  Feinanteil  $<0.063\text{mm}$



2. Qualität,  $<15\%$  Feinanteil  $<0.063\text{mm}$



3. Qualität,  $<30\%$  Feinanteil  $<0.063\text{mm}$



4. Qualität,  $>30\%$  Feinanteil  $<0.063\text{mm}$

### Fremdstoffe

Wenn das Aushubmaterial Fremdstoffe wie Beton, Backsteine, Ziegel, Asphalt, Holz, Kunststoff, Stahl und Ähnliches enthält wird B-Material oder höher deklariert.

### Schadstoffe

Die Feststellung von Schadstoffen geschieht durch chemische Analysen. Gemäss der VVEA sind Grenzwerte für die Materialklassen Unverschmutzt sowie A bis E definiert.

# MULDENSERVICE





---

## Ansgar Blöchlinger

Mail [ansgar@bloechlinger.ch](mailto:ansgar@bloechlinger.ch)

Telefon 055 286 46 40

---

## Bestellung Mulden

Mail [ingo.cramer@bloechlinger.ch](mailto:ingo.cramer@bloechlinger.ch)

Telefon 055 286 46 46

## Muldenservice

Unser Muldenservice hält, was er verspricht. Ein Anruf genügt, damit wir zuverlässig und pünktlich Mulden stellen, abholen und Ihre Bauabfälle in unserem Werk verwerten. Zur Auswahl stehen diverse Muldengrößen und Muldenarten von der 2m<sup>3</sup> Minimulde bis zum 40m<sup>3</sup> Abrollcontainer. Mit unserem sehr wendigen, kleinen und leichten **Mini-Welaki** sind Sie auch bei engen Verhältnissen und nur wenig belastbaren Vorplätzen gut bedient.

Dank dem seit Jahren bewährten **Welaki-Silo** können Sie unseren Kies oder NeoCret ohne Materialverlust bequem auf der Baustelle in diverse Transportmittel dosieren.



---

### Blöchlinger, Ihr Muldenservice ... **definitiv!**

Wir sichern Ihnen eine umweltgerechte Wiederverwertung aller Materialien zu. Dies wird durch die alljährlich stattfindende Inspektion des arv, Baustoffrecycling Schweiz bestätigt.

# MULDENSERVICE

 Bewilligte Abfallcodes  
LVA-Codes


## Tarife

2-Achsfahrzeug / Muldengrösse

LVA-Codes		Entsorgungsanteil CHF/m <sup>3</sup>	2m <sup>3</sup>	3m <sup>3</sup>	4m <sup>3</sup>
17 05 06	Aushub (A-Material, unverschmutzt)	46.00	246.50	292.50	364.50
17 01 98	Kies A-Material < 5% Feinanteil < 0.063 mm	9.00	172.50	181.50	216.50
17 01 01	Betonabbruch ohne Armierung und < 70 cm	18.00	190.50	208.50	252.50
17 01 01	Betonabbruch armiert oder > 70 cm	36.00	226.50	262.50	324.50
17 05 97 ak	B-Material (Inertstoffe)	87.00	328.50	415.50	528.50
17 03 02	Ausbauasphalt PAK < 250 mg/kg sauber **	162.00	478.50	640.50	828.50
17 02 97 ak	Altholz	34.00	222.50	256.50	316.50
17 04 05	Altmetalle	0.00	154.50	154.50	180.50
17 08 02	Gips sauber	118.00	390.50	508.50	652.50
17 01 07	Mischabbruch sauber	63.00	280.50	343.50	432.50
17 09 04 ak	Mischabbruch verschmutzt	96.00	346.50	442.50	564.50
17 01 02	Ziegel	21.00	196.50	217.50	264.50
17 09 98	KVA Material < 1m	50.00	254.50	304.50	380.50
17 09 04 ak	Bausperrgut	80.00	314.50	394.50	500.50
20 02 01	Grünmaterial	42.00	238.50	280.50	348.50

- ak** andere kontrollpflichtige Abfälle  
**akb** andere kontrollpflichtige Abfälle mit Begleitschein  
**S** Sonderabfall (mit Begleitschein)

Transportanteil	CHF
<b>Schlamm-Mulde 10 m<sup>3</sup> stellen und abholen</b>	<b>373.30</b>
2 – Achs Welaki Minimulden 2 und 3 m <sup>3</sup>	154.50
2 – Achs Welaki	180.50
3 – Achs Welaki	211.10
4 – Achs Welaki	216.20
3 – Achs Hakengerät	211.10
4 – Achs Hakengerät	216.20

\*\* Frühere Bezeichnung: < 5'000 mg PAK pro 1kg Bindemittel.

3/4-Achsfahrzeug / Muldengrösse

5m <sup>3</sup>	6m <sup>3</sup>	7m <sup>3</sup>	9m <sup>3</sup>	12m <sup>3</sup>	20m <sup>3</sup>	24m <sup>3</sup>	36m <sup>3</sup>	40m <sup>3</sup>
410.50	456.50	533.10	625.10	763.10				
225.50	234.50	274.10	292.10	319.10				
270.50	288.50	337.10	373.10	427.10				
360.50	396.50	463.10	535.10	643.10				
615.50	702.50	820.10	994.10	1'255.10				
990.50	1'152.50	1'345.10	1'669.10	2'155.10				
350.50	384.50	418.50	486.50	619.10	896.20	1'032.20	1'440.20	1'576.20
180.50	180.50	180.50	180.50	211.10	216.20	216.20	216.20	216.20
770.50	888.50	1'037.10	1'273.10	1'627.10				
495.50	558.50	652.10	778.10	967.10				
660.50	756.50	883.10	1'075.10	1'363.10				
285.50	306.50	358.10	400.10	463.10				
430.50	480.50	530.50	630.50	811.10	1'216.20	1'416.20	2'016.20	2'216.20
580.50	660.50	740.50	900.50	1'171.10	1'816.20	2'136.20	3'096.20	3'416.20
390.50	432.50	474.50	558.50	715.10	1'056.20	1'224.20	1'728.20	1'896.20

## Hinweise Muldenservice

### Preise

Im Preis enthalten sind Mulde stellen, abholen und vorschriftsgemässes Entsorgen der Materialien, exkl. MwSt.

### Sonderabfälle

Sonderabfälle wie Farben, Lösungsmittel, Lacke, Öl, bzw. alle Stoffe, die auf der Giftliste aufgeführt sind, dürfen nicht in den Mulden entsorgt werden.

### Materialdeklaration

Wenn beim Kippen im Werk Hinterwis anderes Material als auf der Baustelle deklariert zum Vorschein kommt, werden die Lieferscheine durch unsere Chauffeure dementsprechend korrigiert.

### Befüllung Mulde

Überfüllte Mulden können aus Gründen der Verkehrssicherheit nicht transportiert werden. Leerfahrten werden zu Regietarifen in Rechnung gestellt.

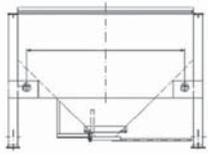
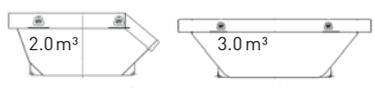
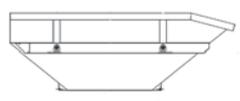
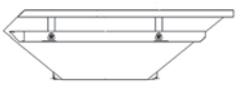
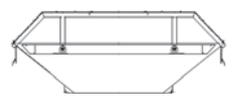
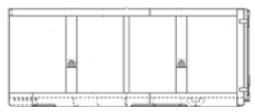
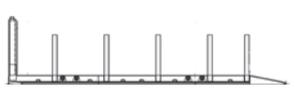
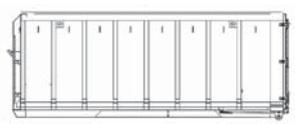
### Signalisation

Das Signalisieren und Beleuchten der Mulden ist Sache des Bestellers. Bei Unfällen wird jede Haftung abgelehnt.

### Schäden

Für Schäden, welche wegen unsachgemässe Behandlung der Mulden entstehen, haftet der Besteller. Z.B. Verbrennen von Materialien in der Mulde oder neben der Mulde.

# MULDEN/WELAKI-SILO

		AUSSENMASSE
Welaki-Silo 	<b>3.5 m<sup>3</sup> für 2-Achser</b> *Höhe, Stützen eingefahren	L 2310 mm, B 1600 mm, *H 1830 mm Auslaufhöhen: 500/1000/1500 mm Auslauföffnung: 500×350 mm Zwischen den Stützen: 2010/1080 mm
	<b>7.5 m<sup>3</sup> für 3-Achser</b> *Höhe, Stützen eingefahren	L 2900 mm, B 2000 mm, *H 2330 mm Auslaufhöhen: 500/1000/1500/1800 mm Auslauföffnung: 500×350 mm Zwischen den Stützen: 2600/1415 mm
Minimulde 	<b>2.0 m<sup>3</sup></b>	L 2090 mm, B 1565 mm, H 900 mm
	<b>3.0 m<sup>3</sup></b>	L 3300 mm, B 1710 mm, H 770 mm
Normalmulde 	<b>4 m<sup>3</sup> für 2-Achser</b>	L 3500 mm, B 1710 mm, H 950 mm
	<b>7 m<sup>3</sup> für 3-Achser</b>	L 4500 mm, B 2050 mm, H 1020 mm
Sperrgutmulde 	<b>6 m<sup>3</sup> für 2-Achser</b>	L 3500 mm, B 1710 mm, H 1600 mm
	<b>12 m<sup>3</sup> für 3-Achser</b>	L 4850 mm, B 2050 mm, H 1700 mm
Schlammmulde 	<b>10 m<sup>3</sup> für 3-Achser</b>	L 5000 mm, B 2050 mm, H 1520 mm
Deckelmulde 	<b>6 m<sup>3</sup> für 2-Achser</b>	L 3500 mm, B 1710 mm, H 1600 mm
Flachmulde 	<b>6 m<sup>3</sup> für 2 und 3-Achser</b>	L 4450 mm, B 2060 mm, H 950 mm
	<b>8 m<sup>3</sup> für 3-Achser</b>	L 5000 mm, B 2060 mm, H 900 mm
Welaki Container 	<b>24 m<sup>3</sup> für 3-Achser</b> Innenmasse	L 6000 mm, B 1900 mm, H 2100 mm
Welaki Palette 	<b>für 3-Achser</b>	L 6000 mm, B 2050 mm, H 2430 mm
Abrollcontainer 	<b>20 m<sup>3</sup></b>	L 5600 mm, B 2500 mm, H 1500 mm
	<b>36 m<sup>3</sup></b>	L 7000 mm, B 2500 mm, H 2200 mm
	<b>40 m<sup>3</sup></b>	L 7000 mm, B 2500 mm, H 2400 mm
Abrollmulde 	<b>12 m<sup>3</sup></b>	Innenmasse L 5500 mm, B 2300 mm, H 1100 mm
		Aussenmasse L 6100 mm, B 2500 mm, H 1100 mm
	<b>15 m<sup>3</sup></b>	Innenmasse L 6000 mm, B 2300 mm, H 1250 mm
		Aussenmasse L 6400 mm, B 2500 mm, H 1250 mm

# Räumen Entrümpeln Entsorgen

## Die Entsorgungstasche mit grossem Bauch

### Bestellung und Lieferung per Post

Tel. 055 286 46 46, bigbag@bloechlinger.ch, www.bloechlinger.ch

### Direktbezug

Büro Blöchlinger AG, Jakobsstrasse 2, 8732 Neuhaus

### Bezahlung

Barzahlung bei Direktbezug: **CHF 190.-/Stk.**

Auf Rechnung: **CHF 198.-/Stk.** inkl. Lieferung Big Bag, Abholung und Entsorgung der Materialien

### Materialien

Max. 1m<sup>3</sup> Inhalt, max. 1'000 kg, alle Materialien ausgenommen Hauskehricht und Sonderabfälle

### Bereit stellen

Max. 5 m vom Strassenrand entfernt (für Lastwagen befahrbare Strasse)

### Abholung

Innert 24 Stunden nach Abruf unter Telefon 055 286 46 46



### Einsatzgebiet



Altendorf, Benken, Biberbrugg, Bilten, Eschenbach, Freienbach, Galgenen, Goldingen, Gommiswald, Hinwil, Hombrechtikon, Jona, Kaltbrunn, Lachen, Männedorf, Niederurnen, Nuolen, Pfäffikon SZ, Rapperswil, Reichenburg, Richterswil, Ricken, Rüti, Schänis, Schindellegi, Schmerikon, Siebnen, Stäfa, St.Gallenkappel, Tuggen, Uznach, Wädenswil, Wald, Wangen, Wattwil, Weesen, Wollerau, Wetzikon

**Übrigens: Wir liefern auch Produkte wie Holzschnitzel, Sand und Kies in Big Bags zu Ihnen nach Hause.**

# KIES





## Ansgar Blöchlinger

Mail [ansgar@bloechlinger.ch](mailto:ansgar@bloechlinger.ch)  
Telefon 055 286 46 40

## Kies

Unser Kiessand PSS bewährt sich dank optimaler Kornverteilung und Wassergehalt bestens im Markt.



## Mischgranulat oder Natursteine mit Qualität

Unsere Gesteinskörnungen werden auf zertifizierten Werken aus Rezyklierten Rohstoffen hergestellt.

## KIES

## Ungebundene Gemische nach Norm SN 670 119-NA

## Mischgranulat

Art.Nr.	Materialbezeichnung	CHF/m <sup>3</sup>
402120	Mischgranulatgemisch 0/45	35.70

## Natursteine

Art.Nr.	Materialbezeichnung	CHF/m <sup>3</sup>
304020	Ungebundenes Gemisch UG 0/45	54.10

## Weitere Gesteinskörnungen

## Mischgranulat

Art.Nr.	Materialbezeichnung	Korngrösse in mm	CHF/m <sup>3</sup>
402002	Sand M, gewaschen	0-2	32.60
402004	Sand M, gewaschen	0-4	42.80
402006	Sand M, gewaschen	0-8	42.80
402101	Feinkies M	0-16	42.80
402102	Feinkies M	0-32	44.40
402012	Mittelkies M	16-32	43.40
402013	Grobkies M	32-63	41.30
402105	Kiessand M	0-63	32.60

## Natursteine

Art.Nr.	Materialbezeichnung	Korngrösse in mm	CHF/m <sup>3</sup>
301002	Sand gewaschen	0-2	33.70
301004	Sand gewaschen	0-4	63.20
801051	Feinkies	4-8	71.40
801052	Splitt	4-8	66.30
301011	Feinkies	8-16	66.30
304003	Feinkies	0-16	62.20
303005	Leitungskies	0-16	55.10
303001	Betonkies	0-16	63.20
303002	Betonkies	0-32	62.20
304002	Feinkies	0-32	61.20
301012	Mittelkies	16-32	62.20
301013	Grobkies	32-63	59.20
304004	Kiessand	0-63	51.00
304006	Kiessand II	0-100	43.40
304024	Kiessand PSS		60.20

**M:** Mischgranulat

**Hinweis:** Preise ab Werk Hinterwis / Kiesgewinnung Unteregg in m<sup>3</sup> lose exkl. MwSt.

## Verwendungsmöglichkeit von Mischgranulat

Richtlinie für die Verwendung von mineralischen Sekundärrohstoffen BAFU 31/06	Einsatz in loser Form ohne Deckschicht	Einsatz in loser Form mit Deckschicht	Einsatz in hydraulisch gebundener Form	Einsatz in bitumös gebundener Form
	✘	✔	✔	✘

## Transportpreise für Kiesprodukte

Bestimmungsort	Transport Kies, Sand CHF/m <sup>3</sup>
Benken	17.30
Buttikon	18.30
Bürg	12.00
Dürnten	20.50
Ermenswil	12.50
Ernetswil	19.30
Eschenbach	12.00
Gebertingen	18.80
Goldingen	18.80
Gommiswald	20.50
Hintergoldingen	25.80
Hombrechtikon	21.10
Jona	18.80
Kaltbrunn	17.30
Kempraten	24.10
Lachen	22.10
Laupen	14.10
Lenggis	24.10
Neuhaus	11.50
Oberricken	25.80
Ottenhofen	23.10
Rapperswil	22.10
Reichenburg	19.60
Ricken	25.20
Rieden	25.80
Rüeterswil	18.80
Rüti	19.30
Schmerikon	12.50
Schübelbach	18.30
Siebnen	21.60
St.Gallenkappel	12.00
Tann	20.50
Tuggen	17.30
Uetliburg	23.10
Uznach	12.50
Wagen	13.50
Wald	17.30
Walde	23.10
Wangen	19.30

**Hinweis:** Pro Fuhre werden mindestens 9m<sup>3</sup> Transportanteil verrechnet





Cornel Blöchlinger

Mail [cornel@bloechlinger.ch](mailto:cornel@bloechlinger.ch)

Telefon 055 286 46 42

## NeoCret®

Ob im 5-Achs Silofahrzeug, 2-Achs Fahrmischer oder im 4-Achs Fahrmischer Sattelzug, wir liefern Ihnen NeoCret den Ökobeton im passenden und umweltfreundlichen Fahrzeug pünktlich und effizient.



### NeoCret® Der Ökobeton ... *definitiv!*

Unser NeoCret® wird auf zertifiziertem Werk aus Rezyklierten Rohstoffen hergestellt.

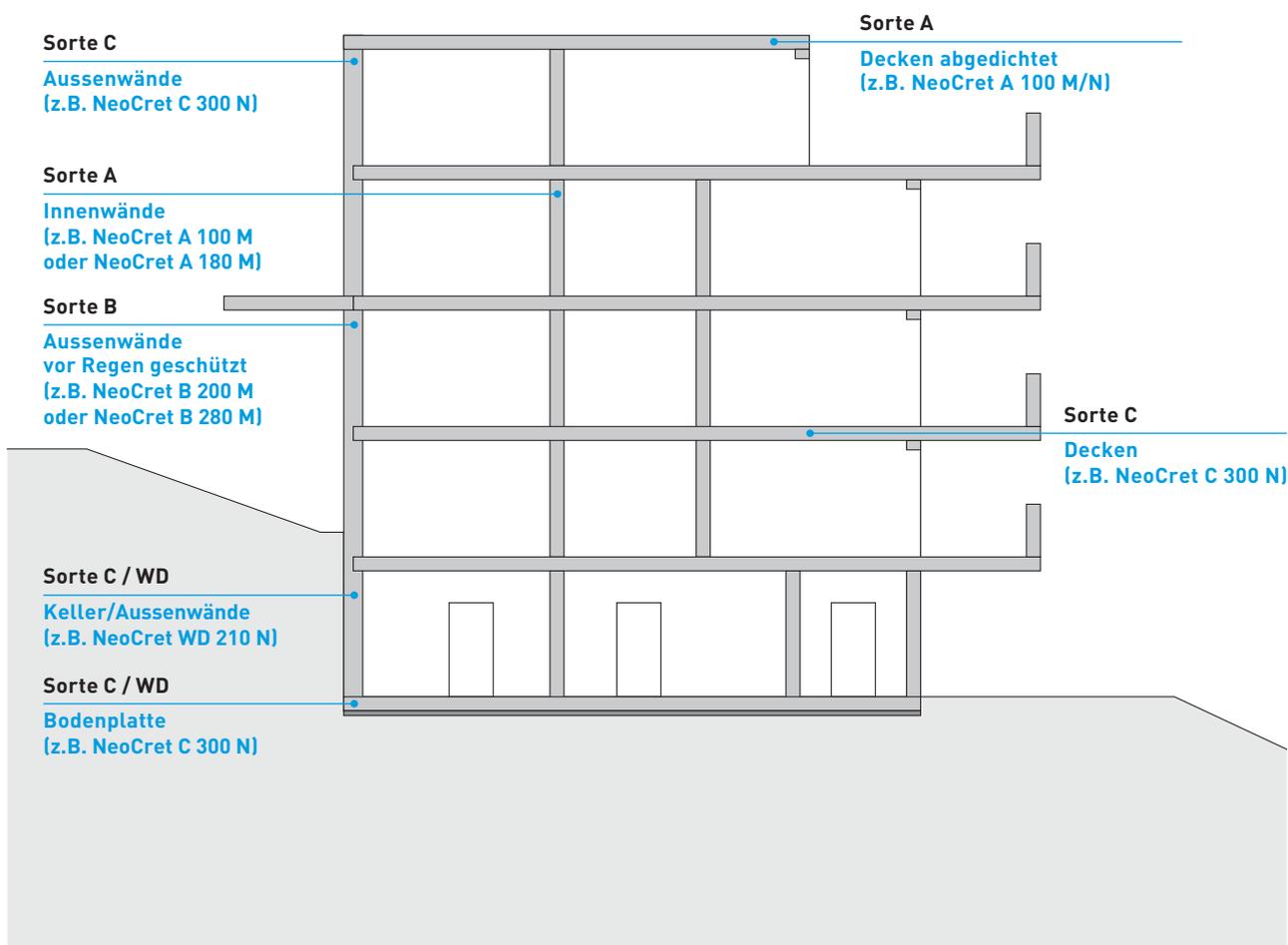
Artikelnummer	Sortenbezeichnung	Druckfestigkeitsklasse	Expositions-kategorie	Größtkorn D <sub>max</sub> mm	Konsistenz	Maximaler w/z eq	Art der Gesteinskörnung	Anwendung/Elastizitätsmodul	Preis ab Werk CHF/m <sup>3</sup>
<b>Sorte A, für den Hochbau</b>									
Aussenwände mit Deckschicht / Innenwände / Decken / Fundamente									
100500	A 050 M	C 20/25	XC2, XC1	32	weich <sup>1</sup>	0.65	M	Kranbeton/20kN/mm <sup>2</sup>	156.50
100505	A 050 M/N	C 20/25	XC2, XC1	32	weich <sup>1</sup>	0.65	M / N	Kranbeton/30kN/mm <sup>2</sup>	164.20
101000	A 100 M	C 25/30	XC2, XC1	32	weich <sup>1</sup>	0.65	M	Kranbeton/20kN/mm <sup>2</sup>	160.50
101002	A 152 M	C 25/30	XC2, XC1	16	weich <sup>1</sup>	0.65	M	Kranbeton/20kN/mm <sup>2</sup>	178.90
101005	A 100 M/N	C 25/30	XC2, XC1	32	weich <sup>1</sup>	0.65	M / N	Kranbeton/30kN/mm <sup>2</sup>	168.30
101010	A 180 M	C 25/30	XC2, XC1	16	SF2	0.65	M	SCC / 20kN / mm <sup>2</sup>	185.30
101015	A 190 M	C 25/30	XC2, XC1	8	SF2	0.65	M	SCC / 20kN / mm <sup>2</sup>	200.70
101024	A 050 N	C 20/25	XC2, XC1	32	weich <sup>1</sup>	0.65	N	Kranbeton	172.00
101025	A 100 N	C 25/30	XC2, XC1	32	weich <sup>1</sup>	0.65	N	Kranbeton	176.10
101026	A 101 N	C 25/30	XC2, XC1	32	weich <sup>1</sup>	0.65	N	Pumpbeton	182.20
101027	A 152 N	C 25/30	XC2, XC1	16	weich <sup>1</sup>	0.65	N	Kranbeton	194.40
101028	A 153 N	C 25/30	XC2, XC1	16	weich <sup>1</sup>	0.65	N	Pumpbeton	200.50
101040	A 171 N	C 25/30	XC2, XC1	8	weich <sup>1</sup>	0.65	N	Pumpbeton	221.40
<b>Sorte B, für den Hochbau</b>									
Nassräume / Aussenwände ohne Deckschicht vor Regen geschützt									
101050	B 200 M	C 25/30	XC3	32	weich <sup>1</sup>	0.60	M	Kranbeton/20kN/mm <sup>2</sup>	162.80
101055	B 200 M/N	C 25/30	XC3	32	weich <sup>1</sup>	0.60	M / N	Kranbeton/30kN/mm <sup>2</sup>	170.40
101060	B 280 M	C 25/30	XC3	16	SF2	0.60	M	SCC / 20kN / mm <sup>2</sup>	187.40
101075	B 200 N	C 25/30	XC3	32	weich <sup>1</sup>	0.60	N	Kranbeton	178.10
101076	B 201 N	C 25/30	XC3	32	weich <sup>1</sup>	0.60	N	Pumpbeton	184.20
101079	B 250 N	C 25/30	XC3	16	weich <sup>1</sup>	0.60	N	Kranbeton	196.50
101080	B 251 N	C 25/30	XC3	16	weich <sup>1</sup>	0.60	N	Pumpbeton	202.60
<b>Sorte Wasserdicht</b>									
Für «Weisse Wannen» nach SIA 272 / Bodenplatte wasserdicht / Kellerwände wasserdicht									
101085	WD 210 N	C 25/30		32	weich <sup>1</sup>		N	Kranbeton WD	191.40
101086	WD 211 N	C 25/30		32	weich <sup>1</sup>		N	Pumpbeton WD	197.50
101087	WD 214 N	C 25/30		32	weich <sup>1</sup>		N	Monobeton WD	197.50
101088	WD 218 N	C 25/30		32	weich <sup>1</sup>		N	Monobeton pumpbar WD	203.60
<b>Sorte C, für den Hochbau</b>									
Aussenwände ohne Deckschicht / Fassaden / Stützen / Stützmauern / Bodenplatte wasserdicht / Kellerwände wasserdicht									
101126	C 300 N	C 30/37	XC4, XF1	32	weich <sup>1</sup>	0.50	N	Kranbeton	194.60
101127	C 301 N	C 30/37	XC4, XF1	32	weich <sup>1</sup>	0.50	N	Pumpbeton	200.70
101128	C 304 N	C 30/37	XC4, XF1	32	weich <sup>1</sup>	0.50	N	Monobeton	200.70
101129	C 305 N	C 40/50	XC4, XF1	32	weich <sup>1</sup>	0.50	N	Kranbeton	220.10
101131	C 308 N	C 30/37	XC4, XF1	32	weich <sup>1</sup>	0.50	N	Monobeton pumpbar	206.90
101132	C 330 N	C 30/37	XC4, XF1	32	SF2	0.50	N	SCC	214.70
101133	C 358 N	C 30/37	XC4, XF1	16	weich <sup>1</sup>	0.50	N	Monobeton pumpbar	224.30
101135	C 350 N	C 30/37	XC4, XF1	16	weich <sup>1</sup>	0.50	N	Kranbeton	213.20
101136	C 351 N	C 30/37	XC4, XF1	16	weich <sup>1</sup>	0.50	N	Pumpbeton	220.30
101137	C 355 N	C 40/50	XC4, XF1	16	weich <sup>1</sup>	0.50	N	Kranbeton	216.80
101138	C 371 N	C 40/50	XC4, XF1	8	weich <sup>1</sup>	0.50	N	Pumpbeton	240.00
101139	C 380 N	C 30/37	XC4, XF1	16	SF2	0.50	N	SCC	230.10
101140	C 385 N	C 40/50	XC4, XF1	16	SF2	0.50	N	SCC	245.40
101141	C 390 N	C 35/45	XC4, XF1	8	SF2	0.50	N	SCC	264.70

## Beispiele Anwendung NeoCret nach SN EN 206

Sorte A Expositionsklasse XC1, XC2

Sorte B Expositionsklasse XC3

Sorte C Expositionsklasse XC4, XF1



**M:** Mischgranulat  
**N:** Natursteine

**M/N:** Mischung aus Mischgranulat und Natursteine  
**SCC:** Selbstverdichtender NeoCret

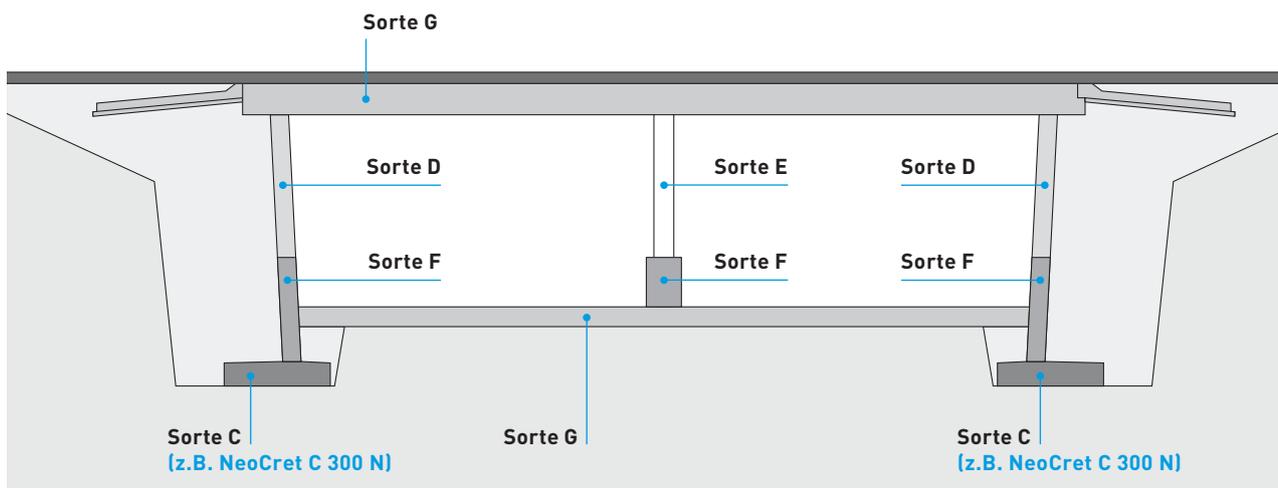
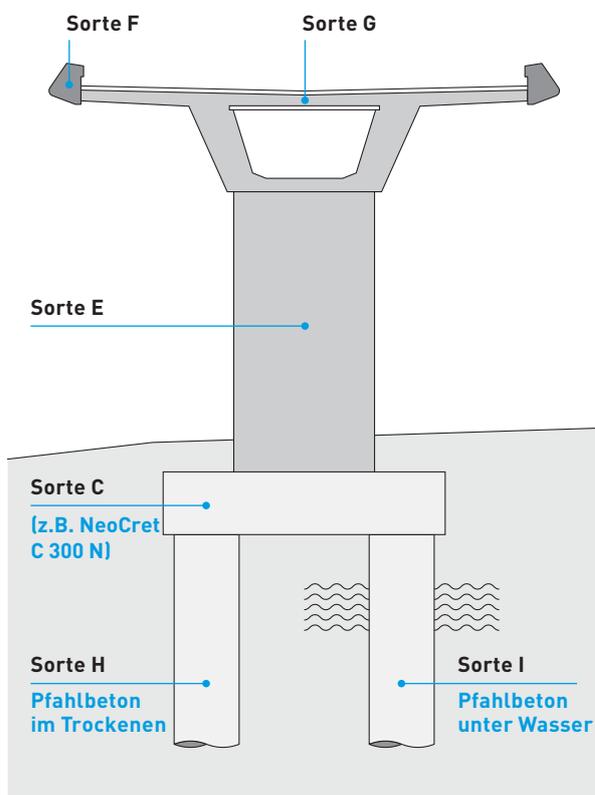
<sup>1</sup> Konsistenz VM 1.10-1.00 weich

Artikelnummer	Sortenbezeichnung	Druckfestigkeitsklasse	Expositionsklasse	Grösstkorn Dmax mm	Konsistenz	Maximaler w/z eq	Art der Gesteinskörnung	Anwendung/ Elastizitätsmodul	Preis ab Werk CHF/m <sup>3</sup>
<b>Sorte D, für den Tiefbau T1</b>									
Bauteile welche chloridhaltigem Sprühnebel ausgesetzt sind									
101175	D 400 N	C 25/30	XC4, XD1, XF3, XF2, XD2a	32	weich <sup>1</sup>	0.50	N	Kranbeton	216.20
101176	D 401 N	C 25/30	XC4, XD1, XF3, XF2, XD2a	32	weich <sup>1</sup>	0.50	N	Pumpbeton	222.40
<b>Sorte E, für den Tiefbau T2</b>									
Wie D, zusätzlich hohe Wassersättigung, Kontaktwasser beim Gefrieren möglich (Stützen)									
101225	E 500 N	C 25/30	XC4, XD1, XF4, XD2a	32	weich <sup>1</sup>	0.50	N	Kranbeton	221.30
<b>Sorte F, für den Tiefbau T3</b>									
Wie D, aber intensivere Belastung durch Chloride (Stützmauern / Brüstungen)									
101275	F 600 N	C 30/37	XC4, XD3, XF2, XD2b	32	weich <sup>1</sup>	0.45	N	Kranbeton	226.00
<b>Sorte G, für den Tiefbau T4</b>									
Wie F, zusätzlich hohe Wassersättigung, Kontaktwasser beim Gefrieren möglich (Betonfahrbahn)									
101325	G 700 N	C 30/37	XC4, XD3, XF4, XD2b	32	weich <sup>1</sup>	0.45	N	Kranbeton	231.10
101326	G 701 N	C 30/37	XC4, XD3, XF4, XD2b	32	weich <sup>1</sup>	0.45	N	Pumpbeton	237.30
101327	G 750 N	C 30/37	XC4, XD3, XF4, XD2b	16	weich <sup>1</sup>	0.45	N	Kran Pumpbeton	249.70
<b>Sorte H (NeoCret Pfahl, einbringen im Trockenen) für Geotechnik</b>									
101375	H 800 N	C 25/30		32	F4 sehr weich	0.50	N	Kranbeton	202.90
101376	H 805 N	C 30/37		32	F4 sehr weich	0.50	N	Kranbeton	215.20
<b>Sorte I (NeoCret Pfahl, einbringen unter Wasser) für Geotechnik</b>									
101425	I 900 N	C 25/30		32	F5 fließfähig	0.50	N	Kranbeton	233.80
101426	I 901 N	C 25/30		32	F5 fließfähig	0.50	N	Pumpbeton	239.90
<b>Sorte für den Kanton St.Gallen</b>									
101475	SG 1 N	C 30/37	XC4, XD3, XF1	32	weich <sup>1</sup>	0.45	N	Kranbeton	224.40
101476	SG 2 N	C 30/37	XC4, XD3, XF1	16	weich <sup>1</sup>	0.45	N	Kranbeton	243.00
101452	SG 3 M	C 16/20	X0	32	weich <sup>1</sup>	-	M	Kranbeton	152.40
101478	SG 4 N	C 16/20	X0	16	steif	-	N	Kranbeton	178.10
101479	SG 5 N	C 16/20	X0	4-8	steif	-	N	Kranbeton	187.80
<b>Sorte Color</b>									
101145	Weiss	C 30/37	XC4, XD2a, XD1, XF1	16	weich <sup>1</sup>	0.50	N	Pumpbeton	301.90
<b>M:</b> Mischgranulat <b>N:</b> Natursteine									

<sup>1</sup> Konsistenz VM 1.10-1.00 weich

## Beispiele Anwendung NeoCret nach SN EN 206

- Sorte D (T1) Expositionsklasse XC4, XD1, XF3, XF2, XD2a
- Sorte E (T2) Expositionsklasse XC4, XD1, XF4, XD2a
- Sorte F (T3) Expositionsklasse XC4, XD3, XF2, XD2b
- Sorte G (T4) Expositionsklasse XC4, XD3, XF4, XD2b
- Sorte H/I/K/L Pfahlbetone (keine Expositionsklasse)



## Unklassifizierte NeoCret Sorten

nach Zusammensetzung

Artikelnummer	Sortenbezeichnung	Bindemittelgehalt kg/m <sup>3</sup>	Grösse Gesteinskörnung mm	Konsistenz	Art der Gesteinskörnung	Geeignet für	Preis ab Werk CHF/m <sup>3</sup>
<b>NeoCret Mager</b>							
105000	Ma50 M16	50	0-16	erdfeucht	M	Hüllbeton / Setzungsfreie Auffüllungen / Stabilisierungen	105.50
105002	Ma100 M16	100	0-16	erdfeucht	M		113.20
105004	Ma150 M16	150	0-16	erdfeucht	M		70.40
105006	Ma200 M16	200	0-16	erdfeucht	M		80.60
105008	Ma250 M16	250	0-16	erdfeucht	M		136.90
105009	Ma300 M16	300	0-16	erdfeucht	M		145.70
105029	Ma150 N16	150	0-16	erdfeucht	N		152.40
105031	Ma200 N16	200	0-16	erdfeucht	N		159.50
105033	Ma250 N16	250	0-16	erdfeucht	N		167.80
105035	Ma300 N16	300	0-16	erdfeucht	N		176.60
105050	Ma50 M32	50	0-32	erdfeucht	M		100.90
105052	Ma100 M32	100	0-32	erdfeucht	M		108.50
105054	Ma150 M32	150	0-32	erdfeucht	M		70.40
105056	Ma200 M32	200	0-32	erdfeucht	M		80.60
105058	Ma250 M32	250	0-32	erdfeucht	M		132.80
105059	Ma300 M32	300	0-32	erdfeucht	M		141.60
105079	Ma150 N32	150	0-32	erdfeucht	N		148.20
105081	Ma200 N32	200	0-32	erdfeucht	N		155.40
105083	Ma250 N32	250	0-32	erdfeucht	N		163.70
105085	Ma300 N32	300	0-32	erdfeucht	N		172.50
<b>NeoCret Sohle</b>							
105152	Sohle100 M16	100	0-16	erdfeucht	M	Sauberkeitsschichten / Sohlenbeton	60.20
105154	Sohle150 M16	150	0-16	erdfeucht	M		65.30
105156	Sohle200 M16	200	0-16	erdfeucht	M		75.50
105158	Sohle250 M16	250	0-16	erdfeucht	M		85.70
<b>NeoCret Sicker</b>							
105100	Si100 M16/32	100	16-32	steif	M	Sickerfähige Verfüllungen / Rühlwände	118.80
105102	Si150 M16/32	150	16-32	steif	M		127.60
105104	Si200 M16/32	200	16-32	steif	M		136.90
105106	Si250 M16/32	250	16-32	steif	M		145.70
105125	Si100 N16/32	100	16-32	steif	N		149.70
105127	Si150 N16/32	150	16-32	steif	N		158.50
105129	Si200 N16/32	200	16-32	steif	N		167.80
105131	Si250 N16/32	250	16-32	steif	N		176.60
<b>NeoCret Splitt</b>							
105625	Sp200 N4/8	200	4-8	steif	N	Bettung von Nlatten	176.10
105627	Sp250 N4/8	250	4-8	steif	N		183.70
105640	Sp200 N8/16	200	8-16	steif	N		176.10
105642	Sp250 N8/16	250	8-16	steif	N		183.70
<b>NeoCret TrockenSpritz</b>							
105806	TrSp300 M8	300	0-8	trocken	M	Spritzbetonwände	156.00
105811	TrSp350 M8	350	0-8	trocken	M		166.30
105813	TrSp400 M8	400	0-8	trocken	M		176.60

M: Mischgranulat

N: Natursteine

Artikelnummer	Sorten- bezeichnung	Bindemittel- gehalt kg/m <sup>3</sup>	Grösse Gestein- körnung mm	Konsistenz	Art der Ge- steinskörnung	Geeignet für	Preis ab Werk CHF/m <sup>3</sup>
<b>NeoCret Normal</b>							
105200	N200 M16	200	0-16	weich	M	Allgemeine Bauteile Normalbeton mit Vibrator zu verdichten	80.60
105202	N250 M16	250	0-16	weich	M		136.90
105204	N300 M16	300	0-16	weich	M		145.70
105206	N350 M16	350	0-16	weich	M		154.40
105226	N200 N16	200	0-16	weich	N		159.50
105227	N250 N16	250	0-16	weich	N		167.80
105229	N300 N16	300	0-16	weich	N		176.60
105250	N200 M32	200	0-32	weich	M		80.60
105252	N250 M32	250	0-32	weich	M		132.80
105254	N300 M32	300	0-32	weich	M		141.60
105256	N350 M32	350	0-32	weich	M		150.00
105276	N200 N32	200	0-32	weich	N		155.40
105277	N250 N32	250	0-32	weich	N		163.70
105279	N300 N32	300	0-32	weich	N		172.50
<b>NeoCret Randstein</b>							
105300	R250 M16	250	0-16	steif	M	Bettung von Randsteinen / Strassenabschlüssen	136.90
105325	R250 N16	250	0-16	steif	N		174.00
105375	R250 N4/8	250	4-8	steif	N	Randsteinumhüllung wasserdurchlässig	183.70
<b>NeoCret Mörtel</b>							
105400	M300 M4	300	0-4	plastisch	M	Setzen von Mauersteinen	172.00
105401	M350 M4	350	0-4	plastisch	M		181.70
105402	M400 M4	400	0-4	plastisch	M		191.50
105403	M450 M4	450	0-4	plastisch	M		201.20
105404	M500 M4	500	0-4	plastisch	M		216.80
105425	M300 N4	300	0-4	plastisch	N		192.60
105426	M350 N4	350	0-4	plastisch	N		202.30
105427	M400 N4	400	0-4	plastisch	N		212.10
105428	M450 N4	450	0-4	plastisch	N		221.90
105429	M500 N4	500	0-4	plastisch	N		231.60
<b>NeoCret Überzug</b>							
105435	Ü300 N4	300	0-4	erdfeucht	N	Bodenaufbau	192.60
105436	Ü350 N4	350	0-4	erdfeucht	N		202.30
105437	Ü400 N4	400	0-4	erdfeucht	N		212.10
105438	Ü450 N4	450	0-4	erdfeucht	N		221.90
105439	Ü500 N4	500	0-4	erdfeucht	N		231.60
<b>NeoCret Hilfsprodukte</b>							
105475	Sch400 N4	400	0-4	weich	N	Schmiermischung	212.10
105476	V400 N4	400	0-4	weich	N	Vorlagemörtel	212.10
<b>NeoCret Walz</b>							
105500	W325 M16	325	0-16	erdfeucht	M	Betonbelag für Verkehrs- und Lagerflächen	150.20
105525	W325 N16	325	0-16	erdfeucht	N		177.60
105527	W280 N16	280	0-16	erdfeucht	N		168.30
105550	W300 M32	300	0-32	erdfeucht	M		141.60
105526	W280 N32	280	0-32	erdfeucht	N		163.70
<b>NeoCret Stabi</b>							
105950	St100 M63	100	0-63	erdfeucht	M	Stabilisierung	108.50

## Klassifizierte NeoCret Sorten nach Eigenschaften, Norm SN EN 206

Klassifizierter NeoCret nach Eigenschaften ist Beton mit festgelegten Eigenschaften auf Basis von grundlegenden und gegebenenfalls zusätzlichen Anforderungen, für deren Bereitstellung und Erfüllung der Hersteller verantwortlich ist. Die grundlegenden Anforderungen nach SN EN 206 beinhalten die Druckfestigkeitsklasse, die Expositionsklasse, den Nennwert des Grösstkorns der Gesteinskörnung, die Konsistenz und die Chloridgehaltsklasse.

### Druckfestigkeitsklasse

Der feste NeoCret wird anhand seiner Druckfestigkeit in unterschiedliche Druckfestigkeitsklassen eingeteilt. Für die Druckfestigkeitsklasse (z.B. C 25/30) wird die charakteristische Mindestdruckfestigkeit sowohl für den Zylinder (1. Zahl) als auch für den Würfel (2. Zahl) angegeben.

### Expositionsklassen

	KLASSE	UMGEBUNG	ANWENDUNGSBEISPIELE
	<b>X0</b>	Kein Korrosions- oder Angriffsrisiko	Unbewehrte Fundamente ohne Frost, Unbewehrte Innenbauteile

#### Korrosion durch Karbonatisierung

Angriff auf Bewehrung

<b>XC1</b>	Trocken oder ständig nass	Bewehrte Innenbauteile oder Bauteile, die ständig in Wasser getaucht sind
<b>XC2</b>	Nass, selten trocken	Fundamente
<b>XC3</b>	Mässige Feuchte	Vor Regen geschützter Beton im Freien; offene Hallen, Feuchträume
<b>XC4</b>	Wechselnd nass und trocken	Aussenbauteile mit direkter Bewitterung; Beleuchtungsmasten, Balkone, Fassaden, Brüstungen

#### Korrosion durch Chloride

<b>XD1</b>	Mässige Feuchte	Betonoberflächen, die chloridhaltigem Sprühnebel ausgesetzt sind, Einzelgaragen
<b>XD2a</b>	Nass, selten trocken, Chloridgehalt: ≤ 0,5 g/l (Süsswasser)	Schwimmbäder
<b>XD2b</b>	Nass, selten trocken, Chloridgehalt: ≥ 0,5 g/l (Salzwasser)	Solebäder, Bauteile in Kontakt mit chloridhaltigem Industrieabwassern
<b>XD3</b>	Wechselnd nass und trocken	Teile von Brücken mit Spritzwasserkontakt; Betonbeläge, Parkdecks

#### Frostangriff mit und ohne Taumittel

Angriff auf NeoCret

<b>XF1</b>	Mässige Wassersättigung ohne Taumittel	Vertikale Aussenbauteile, die Regen und Frost ausgesetzt sind
<b>XF2</b>	Mässige Wassersättigung mit Taumittel	Vertikale Bauteile, die Frost- und Taumittel (Sprühnebelbereich) ausgesetzt sind
<b>XF3</b>	Hohe Wassersättigung ohne Taumittel	Horizontale Aussenbauteile, die Regen und Frost ausgesetzt sind
<b>XF4</b>	Hohe Wassersättigung mit Taumittel	Horizontale und vertikale Bauteile, die Frost und Taumittel (Sprüh- und Spritzwasserbereich) ausgesetzt sind

#### Chemischer Angriff durch natürliche Böden und Grundwasser

<b>XA1</b>	Chemisch schwach angreifend	Bauwerksteile, die chemischem Angriff durch natürliche Böden und Grundwasser ausgesetzt sind, es sind die Grenzwerte zu beachten
<b>XA2</b>	Chemisch mässig angreifend	
<b>XA3</b>	Chemisch stark angreifend	

## Grösstkorn

Das Grösstkorn im NeoCret ist unter Berücksichtigung der Bewehrungsabstände, die Abmessungen des Bauteils und der Verarbeitung möglichst gross zu wählen.

## Konsistenz

Für die Verarbeitung und den Einbau von NeoCret ist die Auswahl der geeigneten Konsistenz von grosser Bedeutung. Abhängig von in der Schweiz üblichen Prüfmethode für die Konsistenzmessung werden die einzelnen Messbereiche entsprechenden Konsistenzklassen zugeteilt. Selbstverdichtender NeoCret SCC entspricht grundsätzlich der Konsistenzklasse SF (=slump flow) oder einem Ausbreitmass von  $F7 \geq 700\text{mm}$ .

AUSBREITMASSE		VERDICHTUNGSMASSE		SETZMASSE		Setzflussmass (SCC)		BESCHREIBUNG
Klasse	Wert [mm]	Klasse	Wert [mm]	Klasse	Wert [mm]	Klasse	Wert [mm]	
		<b>C0*</b>	$\geq 1,46$					erdfeucht
<b>F1*</b>	$\leq 340$	<b>C1</b>	1,45 bis 1,26	<b>S1</b>	10 bis 40			steif
<b>F2</b>	350 bis 410	<b>C2</b>	1,25 bis 1,11	<b>S2</b>	50 bis 90			plastisch
<b>F3</b>	420 bis 480	<b>C3</b>	1,10 bis 1,04	<b>S3</b>	100 bis 150			weich
<b>F4</b>	490 bis 550			<b>S4</b>	160 bis 210			sehr weich
<b>F5</b>	560 bis 620			<b>S5*</b>	$\geq 220$			fliessfähig
<b>F6*</b>	$\geq 630$					<b>SF1</b>	550 – 650	sehr fliessfähig
						<b>SF2</b>	660 – 750	sehr fliessfähig und selbstverdichtend
						<b>SF3</b>	760 – 850	

\* Wegen fehlender Empfindlichkeit der Prüfverfahren nicht zu empfehlen. Eine allgemein verbindliche Korrelation zwischen den Konsistenzklassen existiert nicht, jedoch hat die Praxis eine annähernde Gleichwertigkeit gezeigt.

## Chloridgehaltsklasse

Die SN EN 206 definiert unterschiedliche Anforderungen an den durch die Ausgangsstoffe eingetragenen Chloridgehalt für unbewehrten Beton (Cl 1.0), Stahlbeton (Cl 0.20) sowie Spannbeton (Cl 0.10). Klassifizierter NeoCret mit Natursteinen entsprechen der Chloridgehaltsklasse Cl 0.10, klassifizierter NeoCret mit Mischgranulat oder Betongranulat entsprechen der Chloridgehaltsklasse Cl 0.20

## Hinweis zum Pumpbeton

Die zum Anpumpen (Schmieren der Rohrrinnenwände) erforderliche Schmiermischung z.B. NeoCret Sch400 N4 darf nicht für Betontragwerke verwendet werden, d.h. nicht in die Schalung gepumpt werden.

## Festigkeitsentwicklung

Die Festigkeitsentwicklung von NeoCret bei einer Temperatur von  $20^\circ\text{C}$  wird in Abhängigkeit des Schätzwertes vom Festigkeitsverhältnis angegeben. Das Festigkeitsverhältnis wird aus den mittleren Druckfestigkeiten nach 2 Tagen und nach 28 Tagen gebildet. Alle in der Preisliste aufgeführten klassifizierten NeoCret nach Eigenschaften entsprechen mindestens der Festigkeitsentwicklung «mittel». Für NeoCret SCC gilt eine «langsame» Festigkeitsentwicklung. Die mindestens erreichbare Festigkeitsentwicklung gem. SN EN 206 wird garantiert. Generell gilt, dass die Festigkeitsentwicklung abhängig ist von der aktuellen Einbausituation und den Witterungsverhältnissen.

## NeoCret nach Sorten

Um die Ausschreibung einfacher und transparenter zu gestalten wurden die Sortenbezeichnungen A–C für den Hochbau und D–L für den Tiefbau definiert. Wir empfehlen, die Sortenbezeichnung bei der Ausschreibung und Bestellung zu verwenden.

## NeoCret nach Zusammensetzung

Für die mit NeoCret nach Zusammensetzung erreichbaren Eigenschaften und Werte liegt die Verantwortung alleine beim Ausschreibenden. Dazu hat der Ausschreibende dem Lieferwerk alle benötigten Angaben wie Zementgehalt und Sorte, Sieblinie der Gesteinskörnung, Wasserzementwert, Art und Menge von Zusatzmitteln oder Zusatzstoffen etc. anzugeben.

## Transportpreise für NeoCret

Bestimmungsort	Transport NeoCret CHF/m <sup>3</sup>
Benken	25.40
Buttikon	26.90
Bürg	18.60
Dürnten	30.60
Ermenswil	19.60
Ernetschwil	29.60
Eschenbach	18.60
Gebertingen	28.60
Goldingen	28.60
Gommiswald	30.70
Hintergoldingen	38.70
Hombrechtikon	31.20
Jona	28.60
Kaltbrunn	25.40
Kempraten	36.00
Lachen	32.80
Laupen	21.20
Lenggis	36.00
Neuhaus	16.40
Oberricken	39.70
Ottenhofen	35.00
Rapperswil	33.40
Reichenburg	29.80
Ricken	37.50
Rieden	38.70
Rüeterswil	28.60
Rüti	29.60
Schmerikon	19.50
Schübelbach	26.90
Siebnen	31.70
St.Gallenkappel	18.60
Tann	30.60
Tuggen	25.40
Uetliburg	35.00
Uznach	19.50
Wagen	21.10
Wald	25.40
Walde	35.00
Wangen	29.10

**Hinweis:** Pro Fuhre werden mindestens 7m<sup>3</sup> Transportanteil verrechnet

## Fahrmischer mit Teleskopförderband 16.5m

Mit dem Förderband überwindet unser NeoCret und unsere Gesteinskörnungen auch grössere Distanzen und Hindernisse.

### Max. Leistung Förderband

75 m<sup>3</sup>/h

### Nutzlast mit Förderband

14'800 kg entspricht Kies 8.00m<sup>3</sup>, NeoCret 6.50m<sup>3</sup>

### Abladen ist nicht möglich:

- Wenn Fahrzeug nicht gerade steht
  - Bei weichem Untergrund
- Entscheid trifft Chauffeur



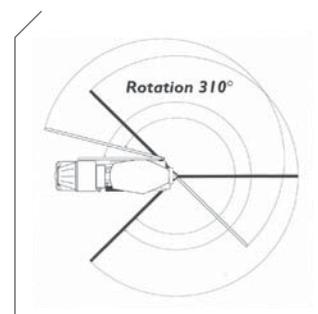
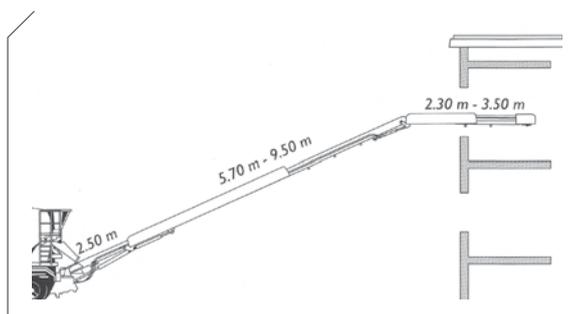
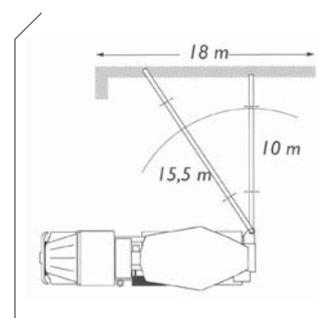
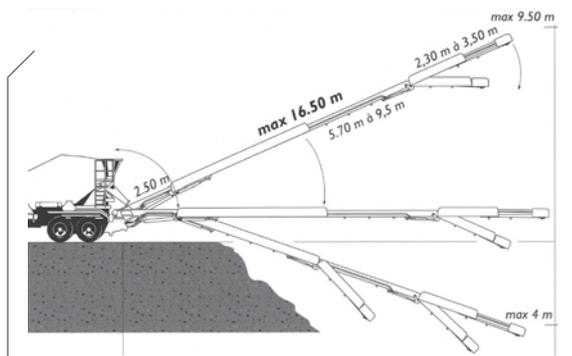
### Verrechnung in Regie

Die Zeit ab Verlad Werk Hinterwis bis Ende Reinigung Fahrzeug im Werk Hinterwis wird verrechnet. Alle Kies-, Sand- und NeoCret Sorten werden zum Preislistenpreis ab Werk verrechnet.

### Preis

4-Achs-Fahrmischer mit Teleskopförderband, 244.80 CHF/h inkl. LSVA exkl. MwSt

### Arbeitsbereich





## Hinweise und Zuschläge Transporte von NeoCret und Kies

---

### Transportbedingungen

Die Wahl des Transportmittels erfolgt, ohne Anweisung bei der Bestellung, durch die Blöchlinger AG. Einwandfreie Zufahrtsverhältnisse sowie ungehinderte Entlademöglichkeiten werden vorausgesetzt.

---

### Mindestfuhrmengenzuschlag

Bei Frankolieferungen mit 3-, 4- oder 5-Achsfahrzeugen müssen für NeoCret mindestens 7m<sup>3</sup> und für Kies / Abfahren mindestens 9m<sup>3</sup> pro Transport berechnet werden.

---

### Abladezeiten

Bei NeoCret sind pro m<sup>3</sup> 3 Minuten Abladezeit pro Transport eingerechnet. Bei Kies und Abfuhr werden 10 Minuten pro Transport eingerechnet. Längere Abladezeit wird mit CHF 3.10/Min verrechnet.

---

### Franko Lieferungen

Bei grösseren Materialmengen erstellen wir Ihnen gerne ein Franko-Angebot.

---

### Preise

Ab Werk Hinterwis exkl. MwSt.

## Hinweise und Zuschläge NeoCret

### Zusatzmittel

Zusatzmittel für Abbindeverzögerung, Frostschutz, Mörtelvorlagen etc. werden gemäss nachstehenden Preisen separat verrechnet.

<b>VZ</b>	Verzögerer	<b>6.70</b>	CHF pro kg
<b>FS</b>	Frostschutz	<b>5.30</b>	CHF pro kg
<b>FM</b>	Fliessmittel	<b>6.40</b>	CHF pro kg
<b>LP</b>	Luftporenbildner	<b>5.70</b>	CHF pro kg

### Zusatzstoffe

<b>Stahlfasern</b>	<b>4.70</b>	CHF pro kg
<b>Kunststofffasern</b>	<b>45.90</b>	CHF pro kg
<b>Farbpigmente Weiss</b>	<b>26.50</b>	CHF pro kg

### CO<sub>2</sub> Zuschlag

CO<sub>2</sub> Zuschlag NeoCret 2.40 CHF/m<sup>3</sup>.

### Winterzuschlag

Generell ab 1. Dezember bis Ende Februar 5.10 CHF/m<sup>3</sup>.

### Kleinmengenzuschlag

Kleinmengen werden ohne Preiszuschlag verrechnet.

### Garantie

Unklassifizierter NeoCret nach Zusammensetzung z.B. NeoCret Ma150 RCM16 unterliegt keiner Norm. Garantiert wird ausschliesslich für die exakte Dosierung der einzelnen Komponenten.

Die Einhaltung der Konsistenz wird bis max. 45 Minuten nach der Produktion garantiert.

SCC kann an der Oberfläche Lunkern und Verfärbungen aufweisen. Wir lehnen wegen ästhetischen Mängeln jegliche Forderung ab.

### Bestellungen

Im Interesse einer termingerechten Bedienung sind Etappen bis 30m<sup>3</sup> NeoCret einen Tag, Etappen ab 30m<sup>3</sup> zwei Tage und Etappen ab 100m<sup>3</sup> vier Tage im Voraus anzukündigen. Bestellungen sind am Vortag bis spätestens 15.00 Uhr an die Disposition zu richten. Vorbestellungen geniessen in der Auslieferung den Vorrang. Das Lieferwerk benötigt bei der Bestellung genaue Angaben über NeoCret Sorte, Menge, Einbauart, Konsistenz, Lieferbeginn und Einbauleistung. Ihre telefonische Bestellung kann zur Qualitätssicherung aufgezeichnet werden.

### Weitere NeoCret Sorten

Für weitere NeoCret Sorten mit Zusatzstoffen wie Farbpigmenten, Kunststoff- oder Stahlfasern kontaktieren Sie bitte unseren Verkauf.

### Restbeton

Für die Entsorgung von nicht verarbeiteten Frischbeton wird ein Aufwandbeitrag von 66.30 CHF/m<sup>3</sup> verrechnet.

# RÜCKBAU





---

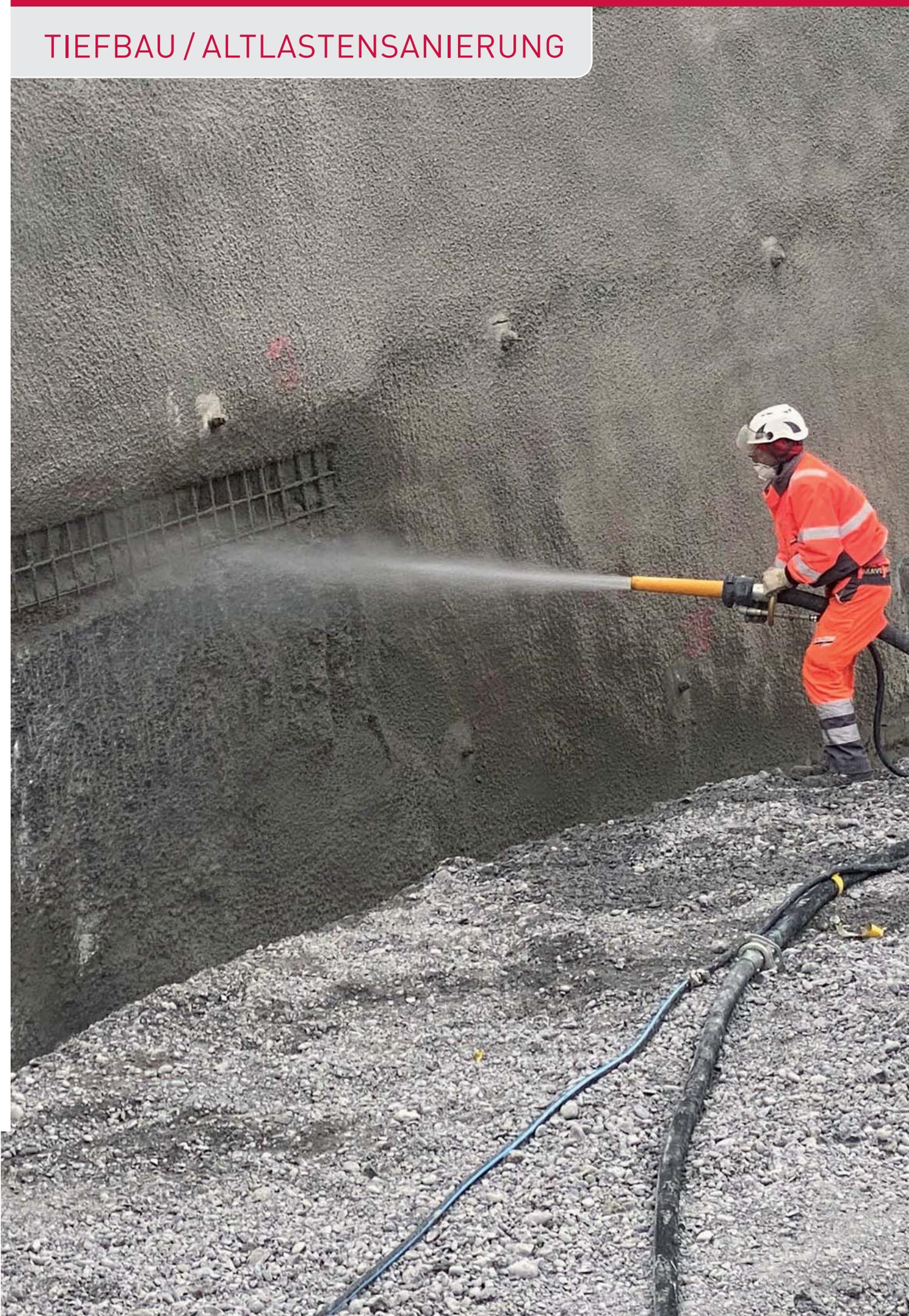
## Stefan Baumann

Mail [stefan.baumann@bloechlinger.ch](mailto:stefan.baumann@bloechlinger.ch)  
Telefon 055 286 46 45

## Rückbau

Wir von der Blöchlinger AG brechen nicht ab, wir bauen zurück. Die Zeiten der «Hau-Ruck» Methode sind längst vorbei. Wir führen für Sie einen sorgfältigen Rückbau aus, mit dem Ziel, möglichst viele ehemalige Baustoffe in unseren Recyclingkreislauf zu führen. Mit unserer grossen Erfahrung und Kompetenz, unterstützt durch optimale Spezialgeräte und Werke, stehen wir unseren Auftraggebern auch für anspruchsvolle Projekte zur Verfügung.

# TIEFBAU / ALTLASTENSANIERUNG





---

## Stefan Baumann

Mail [stefan.baumann@bloechlinger.ch](mailto:stefan.baumann@bloechlinger.ch)  
Telefon 055 286 46 45

## Tiefbau / Altlastensanierung

Mit unserer neuen Ausrüstung für Böschungssicherungen kompletieren wir unser Angebot für anspruchsvolle Tiefbauarbeiten. Unsere Teams begleiten sie vom anstehenden Rückbau über eine allfällige Altlastensanierung bis zur temporär gesicherten Baugrube.

Der Kreislaufwirtschaft verpflichtet achten wir dabei bei allen Arbeiten auf den schonungsvollen Umgang mit den vorhandenen Ressourcen.

Kontaktieren Sie uns unverbindlich für die richtige und individuelle Lösung Ihrer Bauaufgabe.

## FAHRZEUGE &amp; MASCHINEN

Lastwagen	Nutzlast in Tonnen	CHF/h	LSVA CHF/km	Wartezeit CHF/h
2 - Achs Kipplastwagen		181.50	0.50	92.30
3 - Achs Kipplastwagen		204.80	0.75	105.10
4 - Achs Kipplastwagen		213.30	0.85	159.10
5 - Achs Kipplastwagen		223.90	1.10	159.10
5 - Achs Kipp Sattelzug		223.90	1.10	159.10
3 - Achs Silofahrzeug		221.90	0.75	105.10
4 - Achs Silofahrzeug		225.00	0.85	159.10
5 - Achs Silofahrzeug		235.20	1.10	159.10
2 - Achs Fahrmischerfahrzeug		194.00	0.50	92.30
4 - Achs Fahrmischerfahrzeug		233.50	0.85	159.10
4-Achs Fahrmischerfahrzeug mit Förderband 16.5m		244.80	0.85	159.10
5 - Achs Fahrmischerfahrzeug		242.10	1.10	159.10
2 - Achs Welaki		197.40	0.50	92.30
3 - Achs Welaki		230.30	0.75	105.10
4 - Achs Welaki		230.30	0.85	159.10
3 - Achs Hakenfahrzeug		230.30	0.75	105.10
4 - Achs Hakenfahrzeug		230.30	0.85	159.10
Tiefgangtandemanhängerzug	10.0	59.40	0.50	159.10
Tiefgang Sattelzug	19.0	244.10	1.10	159.10
Tiefgang Sattelzug	24.0	263.30	1.10	159.10
Tiefgang Sattelzug	30.0	281.20	1.10	159.10

→ Hinweis: Sonderbewilligung nach Aufwand. Preise exkl. MwSt.

Maschinen und Geräte	Pos Nr	Einsatzgewicht to	Betrieb mit Bedienung CHF / h	Wartezeit CHF/h
Hydraulik Bagger, Gummiraupen	321.215	5.0	170.00	114.00
Hydraulik Bagger, Raupen	321.315	8.0	180.00	117.00
Hydraulik Bagger, Raupen	321.416	16.0	214.00	131.00
Hydraulik Bagger, Raupen	321.514	26.0	253.00	141.00
Hydraulik Bagger, Raupen	321.515	33.0	287.00	152.00
Schreitbagger, Fahrtrieb	325.416	12.0	269.00	151.00
Radlader	333.212	6.0	177.00	113.00
Kompaktlader	334.414	6.0	115.00	85.50
Vibro-Glattwalze	364.342	3.0	152.00	108.00
Grabenwalze	366.113	1.5	140.00	106.00
Betonzertrümmerer	635.616	3.0	85.50	
Hydraulischer Abbauhammer	634.412	1.6	108.00	
Hydraulischer Abbauhammer	634.412	2.5	151.00	
Hydraulische Felsfräse		1.5	190.00	

→ Hinweis: Nicht spezielle erwähnte Maschinen und Geräte, sowie Fachkräfte und Baupersonal: Gemäss Tarif SBV 2015

## Gelenkteleskopbühne

Diese selbstfahrende, dieselbetriebene Bühne mit Dieselpartikelfilter ermöglicht Montage und Unterhalt in grosser Arbeitshöhe.

### Typ

Haulotte HA 26 PX

### Arbeitshöhe

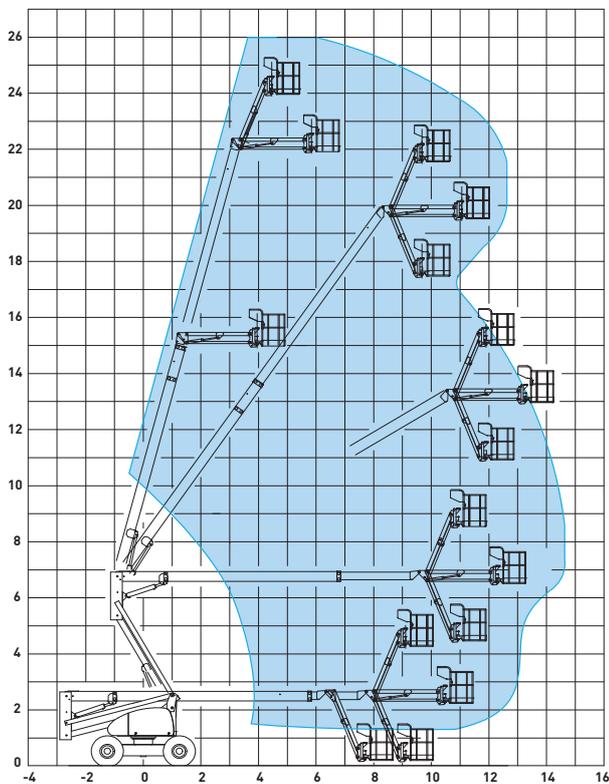
26m

### Preis

CHF 688.50/Tag exkl. MwSt.



### Arbeitsbereich



### Miete

Die Mietdauer und der Gefahrenübergang beginnen mit der Lieferung bzw. der Übernahme und enden mit der Rückgabe des Gerätes. Das Mietende ist der Vermieterin mindestens 24h im Voraus telefonisch, per E-Mail oder per Fax mitzuteilen. Weitere Bestimmungen gemäss der aktuellen AGB des Verbandes Schweizer Arbeitsbühnen Anbieter.

# ALLGEMEINES

## Allgemeine Bedingungen

### Bankverbindung

ZKB Kto.: 1100-2210.462 / Clearing-Nr.: 700  
 SWIFT: ZKBKCHZZ80A  
 IBAN: CH81 0070 0110 0022 1046 2  
 E-Rechnungen an buchhaltung@bloechlinger.ch

### Konditionen

· Alle Preise in CHF, exklusive Mehrwertsteuer  
 · Alle Preise ohne Gewähr, aktuelle Preise auf unserer  
 Webseite [www.bloechlinger.ch](http://www.bloechlinger.ch)

## Zuschläge ausserhalb der Öffnungszeiten

Für die Produktion / den Transport ausserhalb der Werköffnungszeiten gelten folgende Zuschläge:

NeoCret/Kies		CHF	CHF/ m <sup>3</sup>
Normale Überzeit	(17.00 – 20.00)	minimal 500.00	10.00
Nachtarbeit	(20.00 – 06.00)	minimal 600.00	14.00
Samstag/Sonntag-Arbeit	(Sa 00.00 – Mo 06.00)	minimal 800.00	26.00

→ Der Transport der Produkte wird zusätzlich nach Regie verrechnet.

→ Bewilligungsgebühren werden separat belastet.

## Offerten

Die Gültigkeit von Offerten ist unter Vorbehalt spezieller Vereinbarungen auf 3 Monate beschränkt.

## Zahlungsbedingungen

Für Neukunden werden Leistungen nur gegen Vorauszahlung ausgeführt.  
 30 Tage netto, wobei jede Verrechnung mit irgendwelchen Gegenansprüchen ausgeschlossen ist.  
 Nach Ablauf der Zahlungsfrist belasten wir zusätzlich 7% Verzugszins.  
 Zu verrechnende Mindestbeträge CHF 20.-/Rechnung.

## Rechnungsbeanstandungen

Rechnungen sind zu prüfen und allfällige Unstimmigkeiten innert 8 Tagen dato Faktura zu melden.  
 Ansonsten gelten die Rechnungen als anerkannt.

## Privatpersonen

Entsorgung, Lieferungen und Muldenservice nur gegen Vorauszahlung.  
 Privatbezüge werden mit einem Zuschlag von NeoCret: CHF 18.-/m<sup>3</sup>, Kies und Sand: CHF 9.-/m<sup>3</sup>, Transport: CHF 3.-/m<sup>3</sup> verrechnet.  
 Transport Einzelfuhre wird nach Regie verrechnet.

## Datenschutz

Im Rahmen des Vertragsverhältnisses mit dem Kunden ist auch eine Bearbeitung von allgemeinen und personenbezogenen Daten erforderlich. Der Kunde erteilt hierzu seine Zustimmung und ist damit einverstanden, dass die Blöchlinger AG zum Zwecke der Abwicklung und Pflege der Geschäftsbeziehungen solche Daten auch verbundenen Unternehmen in der Schweiz oder im Ausland bekannt geben kann.

---

## Allgemeine Bedingungen Rückbau / Tiefbau

Auf unserer Homepage [www.bloechlinger.ch](http://www.bloechlinger.ch) sind die aktuellen Bedingungen für Rückbau-, Erdbau-, Tiefbau-, Anker- und Spritzbetonarbeiten abrufbar.

## Allgemeine Lieferbedingungen für Gesteinskörnungen

### 1. Gewährleistung und Haftung

---

Das Lieferwerk garantiert die Lieferung auftragskonformer Menge und Qualität. Massgebend für die Qualität sind ausschliesslich die in der jeweiligen Norm festgelegten Eigenschaften. Die für die Produkteigenschaften massgebenden Normen sind in der Preisliste den jeweiligen Produkten zugeordnet. Die Produkte werden überwacht und zertifiziert, soweit in der Norm gefordert.

Im Rahmen dieser Gewährleistung verpflichtet sich das Lieferwerk, rechtzeitige und sachlich begründete Mängelrüge vorausgesetzt, beanstandetes Material kostenlos zu ersetzen, oder, wenn das Material beschränkt verwendbar ist, einen angemessenen Preisnachlass zu gewähren. Ein Mangel liegt nicht vor, wenn das angelieferte Material der Bestellung entspricht, jedoch für den beabsichtigten Zweck nicht verwendbar ist.

Das Lieferwerk haftet nicht für unsachgemässe und ungeeignete Verwendung von auftragskonform geliefertem Material. Bei Verwendung von Kies auf Flachdächern ist jede Haftung des Lieferwerkes für die Beschädigung der Dachhaut ausgeschlossen, ebenso haftet das Lieferwerk nicht für den Verbund mit Bindemitteln, wenn Splitt zur Oberflächenbehandlung verwendet wird.

Irgendwelche weitergehende Ansprüche wegen Liefermängel über die obigen Gewährleistungsansprüche hinaus werden ausdrücklich wegbedungen, insbesondere wird jede Haftung für weitergehende direkte oder indirekte Schäden ausgeschlossen.

### 2. Mengen

---

Für Schüttdichte ( $t/m^3$ ) und Liefermenge (t) sind die Messungen im Werk (nicht auf der Baustelle) verbindlich. In Werken, wo das Material gewogen wird, erfolgt die Umrechnung auf  $m^3$  aufgrund der neutral ermittelten Durchschnittswerte für Schüttdichte und Feuchtigkeit.

### 3. Lademenge

---

Im Hinblick auf die Verkehrssicherheit und die Einhaltung der gesetzlichen Vorschriften haben unsere Maschinisten und Chauffeure die Weisung, Fahrzeuge in keinem Fall zu überladen.

### 4. Zufahrt

---

Das Befahren von Zufahrten und Vorplätzen im Auftrag des Kunden geschieht auf sein Risiko und seine Gefahr. Für allfällige Schäden an nicht lastwagentauglichen Strassen und Plätzen wird jede Haftung abgelehnt.

### 5. Termine

---

Das Lieferwerk ist bemüht, vereinbarte Termine einzuhalten und eventuelle Verspätungen frühzeitig zu melden. Das Lieferwerk haftet nicht infolge verspäteter Anlieferung des bestellten Materials.

### 6. Reklamationen

---

Der Besteller hat das Material bei Übergabe zu prüfen und allfällige Reklamationen unmittelbar nach Ablieferung des Materials anzubringen.

### 7. Materialuntersuchungen

---

Werden für einen bestimmten Verwendungszweck zusätzliche Untersuchungen im Labor verlangt, so gehen die entsprechenden Kosten, andere Abmachungen vorbehalten, zu Lasten des Auftraggebers.

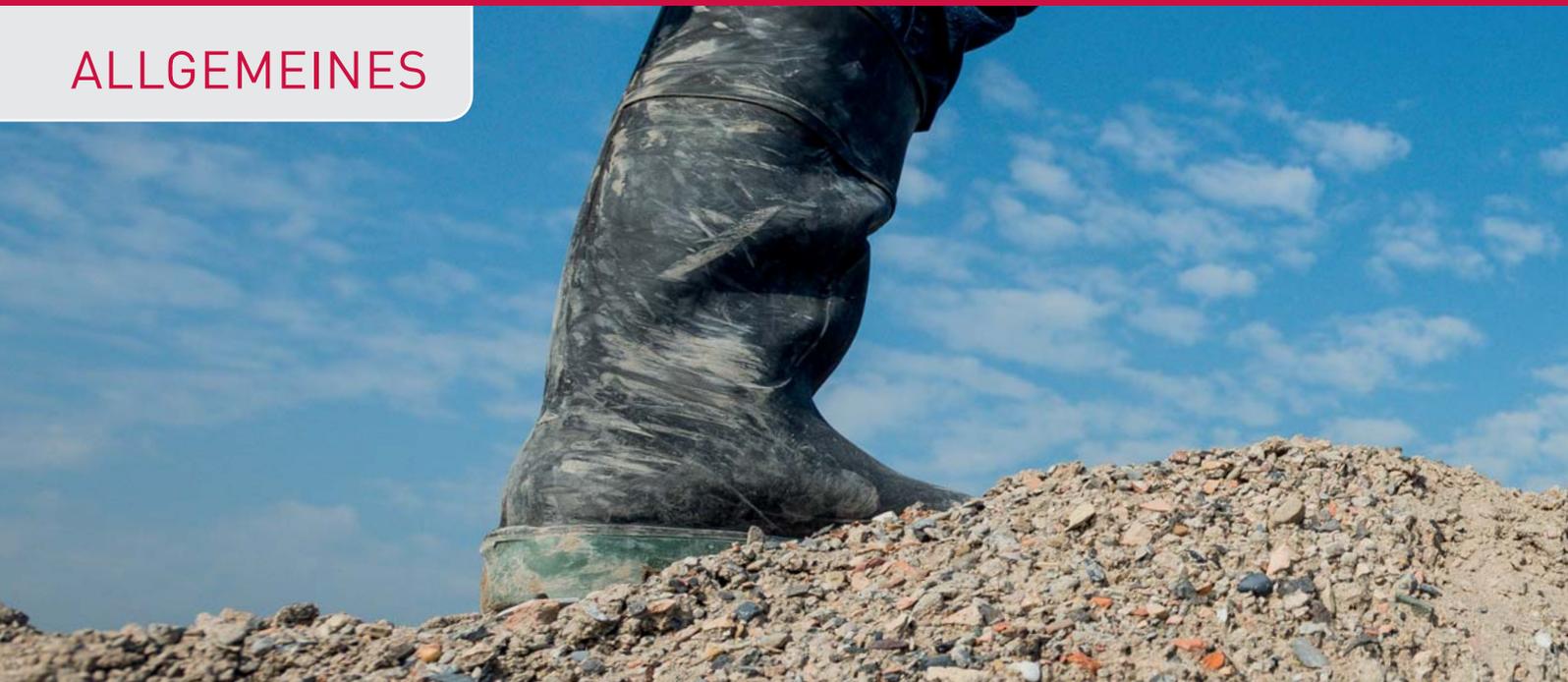
Bern, November 2006



---

**FSKB**

Fachverband der Schweizerischen Kies- und Betonindustrie



## Allgemeine Lieferbedingungen für NeoCret

Alle Aufträge für Lieferungen von NeoCret werden auf Grund der nachstehenden allgemeinen Lieferbedingungen ausgeführt. Durch die Auftragserteilung anerkennt der Besteller die Gültigkeit der Lieferbedingungen. Abweichende Bedingungen sind nur gültig, wenn sie vom Betonwerk schriftlich bestätigt worden sind.

Für die Eigenschaften des frischen NeoCret sowie die Qualität des erhärteten NeoCret und der Prüfungen sind die der Bestellung zugrunde liegenden Normen massgebend. Lieferungen von NeoCret erfolgen gemäss SIA 262. Für Frisch- und Festbetonprüfungen gelten die in der Norm SIA 262/1 und SN EN 206 aufgeführten Prüfnormen.

### 1. Preislisten und Offerten

Die Basispreise der gedruckten Preislisten gelten, besondere Vereinbarungen vorbehalten, ausschliesslich für Bauunternehmer. Die darin enthaltenen Preise und Konditionen gelten bis auf Widerruf oder bis zur Bekanntgabe neuer allgemein gültiger Preislisten. Sie werden erst mit der Annahme eines uns auf Grund dieser Preislisten erteilten Auftrags verbindlich. Die Gültigkeit von besonderen Offerten ist unter Vorbehalt spezieller Vereinbarungen auf 3 Monate beschränkt.

Alle Preise verstehen sich für Lieferung ab Betonwerk ohne MWSt. Die m<sup>3</sup>-Preise beziehen sich auf 1m<sup>3</sup> verarbeiteten NeoCret.

Die Preise gelten ferner für Bezüge und Lieferungen innerhalb der im Betonwerk geltenden Werköffnungszeiten. Lieferungen ausserhalb dieser Zeit werden nur nach vorheriger Vereinbarung und gegen entsprechende Zuschläge ausgeführt. Wird Lieferung franco Baustelle vereinbart, so gilt der dafür festgesetzte Transportpreis für den kürzesten, einwandfrei befahrbaren Anfahrweg und die umgehende NeoCretübernahme durch den Besteller. Zusätzliche Wartezeit für Fahrzeug und Personal kann extra berechnet werden. Während der Wintermonate vom 1. Dezember bis Ende Februar kann ein Zuschlag verrechnet werden. In Regionen mit extremen Witterungsverhältnissen, wie z. B. Bergregionen, kann in der Preisliste eine andere Zeitspanne festgelegt werden.

### 2. Auftragserteilung und Auftragsannahme

Aufträge sollen am Vortag bis spätestens 16.00 Uhr erteilt werden. Vorbestellungen geniessen in der Auslieferung den Vorrang. Das Betonwerk benötigt bei der Bestellung genaue und spezifische Angaben über NeoCret-Sorte (gemäss massgebender Norm SN EN 206), NeoCret-Menge, Einbauart und gewünschte Konsistenz, Lieferbeginn und Lieferprogramm. Aufträge und Lieferungsabrufe werden stets nach Massgabe der jeweiligen Liefermöglichkeit angenommen.

Wird bei Bestellungen NeoCret gemäss SIA 262 nach Eigenschaften verlangt, so sind die Eigenschaften nach SN EN 206 oder die NeoCret-Sorte anzugeben.

Wird vom Besteller NeoCret gemäss SIA 262 nach Zusammensetzung verlangt, so sind detaillierte Abklärungen zur Machbarkeit zwischen Planer, Besteller und Betonwerk unumgänglich. Bei NeoCret nach Zusammensetzung garantiert das Betonwerk ausschliesslich die korrekte Zusammensetzung der NeoCret-Mischung im Rahmen der von der SN EN 206 festgelegten Toleranzen. Für die Zuständigkeit von Änderungen sind genaue Weisungen vorzusehen. Sind für die Herstellung eines NeoCrets Vorversuche notwendig, sind deren Kosten, nach vorheriger Absprache, durch den Auftraggeber zu übernehmen.

### 3. Zusätze

Die Zumischung von NeoCret-Zusatzmitteln ist in Bezug auf die Wahl von Produkt und Dosierung Angelegenheit des Betonwerks. Werden bestimmte Produkte und/oder Dosierungen vom Besteller verlangt, wird nur die Einhaltung der geforderten Zumischung garantiert. In diesem Fall wird jede Haftung für den erwarteten Erfolg dieser Zusätze und ebenso das Risiko nachteiliger Auswirkungen auf das Verhalten des NeoCrets abgelehnt. Das Betonwerk ist dabei zur Verrechnung eines Mehrkostenzuschlags berechtigt. Bei Bestellungen von NeoCret nach Eigenschaften gemäss SIA 262 erlischt automatisch jegliche Garantie für die Eigenschaften des NeoCrets, wenn der Besteller die Verwendung eines bestimmten NeoCret-Zusatzmittels oder Ausgangsstoffes vorschreibt.



#### 4. Lieferung

---

Die Lieferzeitangaben verstehen sich mit Rücksicht auf einen allfälligen Stossbetrieb stets mit einer Toleranz von einer halben Stunde. Ist eine grössere Verzögerung aus unvorhersehbaren Gründen wie Stromunterbruch, Wassermangel, Maschinendefekt, Ausfall von Zulieferungen oder Fällen höherer Gewalt unvermeidlich, so wird dies dem Besteller unverzüglich gemeldet und allfällige Möglichkeiten einer Weiterbelieferung durch andere Betonwerke angeboten. Für allfällige Wartezeit und weiteren direkten oder indirekten Schaden kann jedoch nicht gehaftet werden. Der Besteller ist gehalten, allfällige Verspätungen in der Materialabnahme dem Betonwerk sofort anzuzeigen. Unterlässt er dies, so haftet er für dadurch verursachten Materialverderb und andere Verzugsfolgen.

#### 5. Garantie

---

Das Betonwerk garantiert die Lieferung auftragskonformer Menge und Qualität.

Massgebend für den Nachweis der NeoCretqualität sind die Prüfungen gemäss SIA 262/1 und SN EN 206 des NeoCrets und der daraus durch das Betonwerk oder in Anwesenheit eines Vertreters des Betonwerks hergestellten Probekörper. Für Farbgleichheit des gelieferten NeoCrets wird nur aufgrund einer diesbezüglichen schriftlichen Vereinbarung garantiert.

Im Rahmen dieser Garantie verpflichtet sich das Betonwerk rechtzeitige und sachlich begründete Mängelrüge vorausgesetzt beanstandeten NeoCret kostenlos zu ersetzen oder, wenn das Material beschränkt verwendbar ist, einen angemessenen Preisnachlass zu gewähren. Dabei wird auch die Haftung für Schäden an den mit dem gelieferten NeoCret hergestellten Bauwerken übernommen, vorausgesetzt, dass diese Schäden nachweisbar auf die mangelhafte Beschaffenheit des NeoCrets zurückgeführt werden müssen, und ferner der Besteller für den eingetretenen Schaden die Haftung übernehmen musste. Für weitere direkte oder indirekte Schäden wird jede Haftung wegbedungen.

#### 6. Mängelrüge

---

Es obliegt dem Besteller, bei Ablieferung des NeoCrets zu prüfen, ob

- a) die Angabe auf dem Lieferschein mit seiner Bestellung übereinstimmt
- b) die Lieferung sichtbare Mängel aufweist

Bei Lieferung franko Baustelle gilt als Ablieferung die Übergabe auf dem Bauplatz und bei Lieferung ab Werk die Übergabe des NeoCrets auf den Lastwagen. Allfällige Beanstandungen sind, damit sie das Betonwerk auf ihre Berechtigung prüfen kann, nach Möglichkeit vor dem Einbringen des NeoCrets in die Schalung anzubringen. Mängel, die bei Ablieferung nicht feststellbar sind, müssen sofort nach deren Entdeckung gerügt werden. Bestehen seitens des Bestellers hinsichtlich der Qualität des gelieferten NeoCrets Zweifel und ist eine sofortige Abklärung nicht möglich, so ist der Besteller zur Entnahme einer Probe verpflichtet. Durch eine sofortige Einladung ist dem Betonwerk Gelegenheit zu geben, der Probeentnahme beizuwohnen. Das Resultat dieser Prüfung wird vom Betonwerk nur anerkannt, wenn die Probeentnahme unmittelbar nach erfolgter Lieferung und gemäss den Vorschriften der Norm SN EN 206 vorgenommen und die Probe einer anerkannten Prüfstelle zur Beurteilung eingesandt worden ist. Ergibt die Prüfung, dass die Beanstandung berechtigt ist, so übernimmt das Betonwerk die Prüfungskosten. Andernfalls sind sie vom Besteller zu tragen.

#### 7. Zahlungsbedingungen

---

Für die Zahlung der fakturierten Lieferungen und Nebenkosten wie z.B. Wartezeiten, Winterzuschlag etc. gelten, andere schriftliche Abmachungen vorbehalten, die auf den Preislisten vermerkten Zahlungsbedingungen.

Sämtliche Lieferungen auf die gleiche Baustelle gelten als Sukzessivlieferungen, unabhängig von der Dauer oder den Bezugsunterbrüchen. Das Betonwerk behält sich Teilfaktorierungen vor. Beanstandungen einer Lieferung berechtigen den Besteller nicht zur Zurückhaltung von fälligen Zahlungen für die übrigen Lieferungen. Nach Ablauf der Zahlungsfrist behält sich das Betonwerk die Eintragung des Bauhandwerkerpfandrechtes vor.

#### 8. Erfüllungsort und Gerichtsstand

---

Erfüllungsort und Gerichtsstand ist, auch bei Lieferung franko Baustelle, das Geschäftsdomizil des Betonwerks. Für die Beurteilung von Streitigkeiten sind ausschliesslich die ordentlichen Gerichte zuständig.

Bern, Januar 2016



## Hauptsitz

---

Blöchlinger AG | Jakobstrasse 2 | 8732 Neuhaus SG

Verwaltung 055 286 46 26  
Bestellung/Disposition 055 286 46 46  
Fax 055 286 46 47  
Mail [info@bloechlinger.ch](mailto:info@bloechlinger.ch)

## Zweigniederlassung

---

Blöchlinger AG | Feldstrasse 7 | 8856 Tuggen SZ

Telefon 055 445 25 00  
Mail [info@bloechlinger.ch](mailto:info@bloechlinger.ch)