

# WALZASPHALT

PREISE 2022



## Belagswerke Hinwil und Kloten

[in CHF/t ab Werk]

Typ L B 70/100      Typ N B 70/100      Typ S B 50/70      Typ H bzw. PmB PmB 25/55-65 CH-E      Typ H bzw. PmB PmB 45/80-80 CH-E      Typ H bzw. PmB PmB 65/105-60 CH-E

### Deckschichten

AC 4	148.50 (201)								
AC 8	134.80 (1237)	134.80 (1240)	135.30 (1341)	156.70 (641)	152.20 (541)	<sup>1)</sup> 158.70 (2541)	156.70 (6541)		
AC 11	133.30 (1205)	133.30 (1206)	134.50 (1307)	154.70 (607)	150.20 (507)				
AC 16	132.50 (1210)	132.50 (1211)	<sup>2)</sup> 133.70 (1312)		<sup>2)</sup> 147.20 (512)				
SDA 4-12					165.80 (560)	<sup>1)</sup> 172.30 (2560)			
SDA 8-12					160.20 (562)	<sup>1)</sup> 166.70 (2562)			
AC MR 8					158.10 (585)	<sup>1)</sup> 164.60 (2585)			
AC MR 11					163.10 (588)				
PA 8					160.10 (548)				
PA 11					156.00 (549)				

### Binderschichten

AC B 11			132.70 (1318)						
AC B 16			115.00 (1322)	131.20 (1622)	126.70 (1522)				
AC B 22			111.30 (1326)	125.50 (1626)	121.00 (1526)	<sup>1)</sup> 127.50 (12526)	125.50 (6526)		
PA B 16					147.10 (551)				

### Tragschichten

ACT 11	131.40 (1215)	131.40 (1216)							
ACT 16	105.10 (1219)	105.10 (1220)	106.20 (1321)	<sup>2)</sup> 131.20 (1621)	<sup>2)</sup> 126.70 (1521)				
ACT 16 OEKOPHALT Plus®		<sup>2)</sup> 68.60 (2220)	<sup>2)</sup> 68.60 (2320)						
ACT 22	100.70 (1223)	100.70 (1224)	102.70 (1325)	125.50 (1625)	121.00 (1525)				
ACT 22 OEKOPHALT Plus®		<sup>2)</sup> 65.60 (2224)	<sup>2)</sup> 65.60 (2324)						

[in CHF/t ab Werk]

Typ L      Typ N      Typ S      Typ H bzw. PmB      Typ H bzw. PmB      Typ H bzw. PmB  
 B 70/100    B 70/100    B 50/70    PmB 25/55-65 CH-E    PmB 45/80-65 CH-E    PmB 45/80-80 CH-E    PmB 65/105-60 CH-E

### Fundationsschichten

AC F 22	99.60 (1233)	99.60 (1333)			
---------	--------------	--------------	--	--	--

### Trag-Deckschichten

AC TDS 16	114.00 (1279)	137.80 (1679)	133.30 (1579)		
AC TDS 22	110.00 (1273)	135.80 (1673)	131.30 (1573)		

**B 70/100      B 250/330**

### Sickerschichten

PA S 8	<sup>2)</sup> 133.50 (242)				
PA S 11	<sup>2)</sup> 132.70 (243)				
PA S 16	131.80 (244)				
PA S 22	131.90 (245)				

### Spezialbeläge

Plastophalt 8	<sup>2)</sup> 147.90 (490)				
Plastophalt 11	<sup>2)</sup> 146.60 (491)				
Plastophalt 16	<sup>2)</sup> 141.70 (492)				

Die Zahlen in Klammern z.B. [201] entsprechen den Rezeptnummern, bitte bei Belagsbestellungen angeben.

- 1) Nur ab Werk Hinwil lieferbar.
- 2) Kein normierter Belag.

## ZUSCHLAGSPOSITIONEN

<b>Besondere Bindemittel / Zusatzstoffe</b>	in CHF/t Belagsmischgut
Änderung der Bindemittelsorte	auf Anfrage
Niederviskose-Bindemittel	auf Anfrage
Eisenoxid rot [25 kg pro Tonne Belagsmischgut]	auf Anfrage
Kalkhydrat	auf Anfrage
<b>Winterzuschlag</b>	in CHF/t Belagsmischgut
Ab Inbetriebnahme im Januar [ohne Berücksichtigung der Witterungsverhältnisse]	36.00
Im Februar des laufenden Geschäftsjahres [ohne Berücksichtigung der Witterungsverhältnisse]	18.00
<b>Pikett-Werk</b>	
Bereitstellung eines Pikett-Werkes auf Bestellung des Kunden	350.00/Tag
<b>Nacht-, Samstag- und Sonntagarbeit</b>	
Zuschläge je nach Dauer der Lieferungen und Anzahl der eingesetzten Fahrzeuge	auf Anfrage
<b>Prüflabor</b>	
Die Produktionskontrolle nach Norm ist in den Belagspreisen inbegriffen. Mischgutkontrollen im Auftrag des Kunden werden nach Aufwand weiterverrechnet.	

## ORTSCHAFTENTARIF

Die genannten Transportpreise verstehen sich netto für die Lieferung von Walzasphalt ab einem der nächstgelegenen Lieferwerke (Hinwil oder Kloten) für die kürzeste, direkte Strecke. Für Baustellen zwischen zwei Ortschaften wird der höhere Transportpreis verrechnet.

**Zone 1:** Belagswerk Hinwil

**Zone 2:** Belagswerk Kloten

Ortschaft	Zone	Preis
<b>A</b>		
Aathal-Seegräben ZH	1	6.50
Adetswil ZH	1	6.50
Adlikon b. Andelfingen ZH	2	13.20
Adlikon b. Regensdorf ZH	2	9.10
Adliswil ZH	2	12.40
Aesch b. Maur ZH	1	11.30
Aesch b. Neftenbach ZH	2	11.30
Agasul ZH	2	11.30
Alpthal SZ	1	18.80
Alten ZH [Kleinandelfingen]	2	13.20
Altendorf SZ	1	11.30
Altikon ZH	2	15.50
Altmatt SZ	1	18.80
Amden SG	1	11.30
Amden-Arvenbühl SG	1	13.40
Andelfingen ZH	2	13.20
Arn ZH [Horgen]	1	18.30
Attikon ZH	2	16.10
Au ZH [Wädenswil]	1	15.50
Augwil ZH [Lufingen]	2	6.50
Auslikon ZH	1	6.50
<b>B</b>		
Bäch SZ	1	11.90
Bachenbülach ZH	2	9.10
Bachs ZH	2	11.30
Baltenswil ZH [Bassersdorf]	2	6.50
Bäretswil ZH	1	6.50
Bassersdorf ZH	2	6.50
Bauma ZH	1	9.10
Benken SG	1	6.50
Benken Büchel SG	1	6.50
Benken Giessen SG	1	6.50
Bennau SZ	1	15.50
Berg am Irchel ZH	2	15.00
Bertschikon b. Attikon ZH	2	17.10
Bertschikon [Gossau ZH]	1	6.50
Biberbrugg SZ	1	16.10
Bilten GL	1	6.50
Binz ZH	1	11.30
Birchwil ZH	2	6.50
Birmensdorf ZH	2	12.40
Blattenbach / Wald ZH	1	9.10

Ortschaft	Zone	Preis
Bollingen SG	1	11.30
Boppelsen ZH	2	11.30
Breite b. Nürensdorf ZH	2	6.50
Brütten ZH	2	9.10
Brüttisellen ZH	2	6.50
Bubikon ZH	1	6.50
Buch am Irchel ZH	2	11.90
Buchs ZH	2	11.30
Bülach ZH	2	9.10
Buttikon SZ	1	9.10
<b>D</b>		
Dägerlen ZH	2	17.20
Dällikon ZH	2	11.30
Dänikon ZH	2	11.30
Dättlikon ZH	2	9.10
Dätttau / Winterthur ZH	2	12.40
Dielsdorf ZH	2	11.30
Dietikon ZH	2	9.10
Dietlikon ZH	2	6.50
Dinhard ZH	2	18.30
Dorf b. Andelfingen ZH	2	13.20
Dübendorf ZH	2	9.10
Dürnten ZH	1	6.50
Dürstelen ZH	1	9.10
<b>E</b>		
Ebmatingen ZH	1	11.30
Effretikon ZH	2	9.10
Egg b. Zürich ZH	1	9.10
Egg SZ	1	18.80
Eglisau ZH	2	11.30
Ehrikon ZH	1	11.30
Einsiedeln SZ	1	16.10
Elgg ZH	2	16.10
Ellikon am Rhein ZH	2	13.20
Ellikon a. d. Thur ZH	2	15.00
Elm GL	1	18.30
Elsau / Rätterschen ZH	2	15.00
Embrach ZH	2	6.50
Ennenda GL	1	11.30
Erlenbach ZH	1	12.90
Ermenswil SG	1	9.10
Ernetschwil SG	1	9.10
Eschenbach SG	1	11.30

**Zone 1:** Belagswerk Hinwil

**Zone 2:** Belagswerk Kloten

Ortschaft	Zone	Preis
Esslingen ZH	1	8.60
Ettenhausen b. Wetzikon ZH	1	6.50
Ettenhusen b. Kyburg ZH	2	11.30
<b>F</b>		
Fällanden ZH	1	11.30
Faltigberg ZH	1	9.70
Fätzikon / Eschenbach SG	1	11.90
Fehraltorf ZH	1	9.10
Feldbach ZH	1	9.10
Feldmeilen ZH	1	12.90
Feusisberg SZ	1	14.00
Filzbach GL	1	13.40
Fischenthal ZH	1	11.30
Flaach ZH	2	15.00
Flurlingen ZH	2	18.30
Forch ZH	1	11.90
Freienbach SZ	1	12.40
Freudwil ZH	1	9.10
<b>G</b>		
Galgenen SZ	1	11.30
Gebertingen SG	1	11.30
Geroldswil ZH	2	11.30
Gibswil-Ried ZH	1	9.10
Girenbad / Hinwil ZH	1	6.50
Gisenhard / Truttikon ZH	2	15.00
Glarus GL	1	11.30
Glattbrugg ZH	2	6.50
Glattfelden ZH	2	11.30
Gockhausen ZH	1	9.10
Goldbach ZH [Küsnacht]	1	12.90
Goldingen SG	1	9.10
Gommiswald SG	1	6.50
Gossau ZH	1	6.50
Greifensee ZH	1	9.10
Gross SZ	1	18.80
Grüningen ZH	1	6.50
Grüt b. Gossau ZH	1	6.50
Gündisau / Madetswil ZH	1	9.10
Gutenswil ZH	1	9.10
Gütighausen ZH	2	18.30
<b>H</b>		
Hagenbuch ZH	2	19.30
Hasenstrick ZH	1	7.00
Hausen a. Albis ZH	1	18.80
Hegnau ZH	1	9.10
Henggart ZH	2	13.20
Hermatswil ZH	1	9.10
Herrliberg ZH	1	12.90

Ortschaft	Zone	Preis
Hettlingen ZH	2	11.30
Hintereggen ZH	1	11.30
Hintergoldingen SG	1	11.30
Hinwil ZH	1	6.50
Hirzel ZH	1	18.30
Hittnau ZH	1	9.10
Hochfelden ZH	2	9.10
Hofstetten b. Elgg ZH	2	13.20
Hombrechtikon ZH	1	9.10
Horgen ZH	1	18.30
Horgenberg ZH	1	19.30
Höri ZH	2	9.10
Humlikon ZH	2	13.20
Hüntwangen ZH	2	11.30
Hurden SZ	1	9.10
Hütten ZH	1	15.50
Hüttikon ZH	2	13.20
<b>I</b>		
Illnau ZH	2	9.10
<b>J</b>		
Jona SG	1	9.10
<b>K</b>		
Kaltbrunn SG	1	6.50
Kemptthal ZH	2	9.10
Kilchberg ZH	2	12.40
Kindhausen ZH	1	11.30
Kleinandelfingen ZH	2	13.20
Kleinbäretswil ZH	1	9.10
Kloten ZH	2	6.50
Kollbrunn ZH	1	11.90
Küsnacht ZH	1	12.90
Kyburg ZH	2	11.90
<b>L</b>		
Lachen SZ	1	11.30
Langenhard ZH	1	13.20
Laupen ZH	1	9.10
Lindau ZH	2	9.10
Linthal GL	1	18.30
Lufingen ZH	2	6.50
<b>M</b>		
Madetswil ZH	1	9.10
Männedorf ZH	1	11.30
Manzenhueb ZH	1	11.90
Marthalen ZH	2	15.00
Maseltrangen SG	1	6.50
Maur ZH	1	9.10
Medikon ZH	1	6.50
Meilen ZH	1	11.30

**Zone 1:** Belagswerk Hinwil  
**Zone 2:** Belagswerk Kloten

Ortschaft	Zone	Preis
Mollis GL	1	9.10
Mönchaltorf ZH	1	9.10
Mühlehorn GL	1	11.30
<b>N</b>		
Näfels GL	1	9.10
Nänikon ZH	1	9.10
Neerach ZH	2	11.30
Neftenbach ZH	2	11.30
Neschwil ZH	2	11.30
Netstal GL	1	10.20
Neubrunn ZH	1	12.20
Neuhaus SG	1	9.10
Neuthal b. Bäretswil ZH	1	9.10
Niederglatt ZH	2	9.10
Niederhasli ZH	2	9.10
Niederurnen GL	1	9.10
Niederweningen ZH	2	13.20
Nuolen SZ	1	11.30
Nürensdorf ZH	2	6.50
<b>O</b>		
Oberembrach ZH	2	9.10
Oberengstringen ZH	2	11.30
Oberglatt ZH	2	9.10
Oberhasli ZH	2	9.10
Oberhittnau ZH	1	9.10
Oberhofen ZH (Turbenthal)	1	11.70
Oberrieden SG	1	11.30
Oberrieden ZH	1	18.30
Oberurnen GL	1	9.10
Oberweningen ZH	2	11.30
Obstalden GL	1	13.40
Oerlingen ZH	2	15.00
Oetwil am See ZH	1	9.10
Oetwil an der Limmat ZH	2	12.40
Ohringen ZH (Seuzach)	2	15.00
Opfikon ZH	2	6.50
Orn ZH	1	6.50
Ossingen ZH	2	15.00
Otelfingen ZH	2	11.30
Ottikon (Gossau ZH)	1	6.50
Ottikon b. Kemptthal ZH	2	11.30
<b>P</b>		
Pfaffhausen ZH	1	11.30
Pfäffikon SZ	1	11.90
Pfäffikon ZH	1	9.10
Pfunggen ZH	2	9.10

Ortschaft	Zone	Preis
<b>R</b>		
Rafz ZH	2	13.20
Rämismühle ZH	1	11.30
Rapperswil SG	1	9.10
Rätterschen ZH	2	15.00
Regensberg ZH	2	11.30
Regensdorf ZH	2	9.10
Reichenburg SZ	1	9.10
Reutlingen ZH (Winterthur)	2	15.00
Rheinau ZH	2	18.30
Richterswil ZH	1	13.20
Ricken SG	1	9.10
Rickenbach ZH (Winterthur)	2	16.10
Rieden SG	1	9.10
Riedikon ZH (Uster)	1	9.10
Rikon im Tösstal ZH	1	13.20
Ringlikon ZH (Uitikon)	2	11.90
Ringwil ZH	1	6.50
Rorbas-Freienstein ZH	2	9.10
Rothenthurm SZ	1	19.30
Rüdlingen SH	2	13.20
Rufi SG	1	6.50
Rümlang ZH	2	6.50
Rumlikon ZH	1	9.10
Rüschlikon ZH	2	12.40
Russikon ZH	1	9.10
Rüti ZH	1	6.50
<b>S</b>		
Saland ZH	1	9.10
Samstagern ZH	1	15.50
Schänis SG	1	6.50
Schindellegi SZ	1	14.00
Schlatt ZH (Winterthur)	2	17.20
Schleinikon ZH	2	13.20
Schlieren ZH	2	11.30
Schmerikon SG	1	11.30
Schmidrüti ZH	1	13.20
Schöfflisdorf ZH	2	13.00
Schönenberg ZH	1	15.50
Schübelbach SZ	1	11.30
Schwanden GL	1	13.40
Schwerzenbach ZH	1	10.50
Seelmatten ZH (Turbenthal)	1	12.70
Sennhof ZH (Winterthur)	2	12.90
Seuzach ZH	2	11.10
Siebnen SZ	1	11.30

**Zone 1:** Belagswerk Hinwil  
**Zone 2:** Belagswerk Kloten

Ortschaft	Zone	Preis
Solenberg SG	1	9.10
Spitzen ZH (Hirzel)	1	18.80
Spreitenbach AG	2	14.00
St. Gallenkappel SG	1	11.30
Stadel ZH (Winterthur)	2	17.20
Stadel b. Niederglatt ZH	2	11.10
Stäfa ZH	1	11.10
Steg im Tösstal ZH	1	11.30
Steinen b. Wila ZH	1	11.90
Steinmaur ZH	2	11.30
Sternenberg ZH	1	11.90
<b>T</b>		
Tagelswangen ZH	2	11.30
Tann ZH	1	6.50
Teufen ZH	2	9.70
Thalheim an der Thur ZH	2	15.50
Thalwil ZH	1	14.00
Theilingen ZH	1	11.30
Trachslau SZ	1	19.30
Trüllikon ZH	2	18.30
Truttikon ZH	2	15.00
Tuggen SZ	1	9.10
Turbenthal ZH	1	11.30
<b>U</b>		
Uerikon ZH	1	9.10
Uetikon am See ZH	1	11.30
Uetliburg SG	1	9.10
Uhwiesen ZH	2	17.20
Uitikon-Waldegg ZH	2	11.30
Unterehrendingen AG	2	13.20
Unterengstringen ZH	2	11.30
Urdorf ZH	2	11.30
Uster ZH	1	9.10
Uznach SG	1	6.50
<b>V</b>		
Volken ZH	2	15.50
Volketswil ZH	1	8.90
Vorderthal SZ	1	15.00
<b>W</b>		
Wädenswil ZH	1	15.50
Wagen SG	1	9.10
Wald ZH	1	9.10
Wald-Höhenklinik ZH	1	10.80
Walde SG	1	11.30
Wallisellen ZH	2	6.50
Wangen SZ	1	11.30
Wangen b. Dübendorf ZH	2	9.10
Wappenswil ZH (Bäretswil)	1	7.60
Wasterkingen ZH	2	13.00

Ortschaft	Zone	Preis
Watt ZH (Regensdorf)	2	9.10
Weesen SG	3	9.10
Weiach ZH	2	13.00
Weiningen ZH	2	11.30
Weisslingen ZH	1	11.30
Wermatswil ZH	1	9.10
Wernetshausen ZH	1	6.50
Wetzikon ZH	1	6.50
Wetzwil ZH (Herrliberg)	1	12.90
Wiesendangen ZH	2	15.50
Wil ZH	2	13.40
Wila ZH	1	11.10
Wildberg ZH	1	11.30
Wilten b. Wollerau SZ	1	13.40
Windlach ZH	2	11.30
Winkel b. Bülach ZH	2	6.50
Winterberg ZH (Lindau)	1	11.30
Winterthur ZH (Töss, Seen, Wülflingen, Oberwinterthur)	2	11.90
Witikon ZH	2	11.30
Wolfhausen ZH	1	9.10
Wollerau SZ	1	14.00
<b>Z</b>		
Zell ZH	1	13.00
Ziegelbrücke GL	1	6.50
Zollikerberg ZH	1	11.30
Zollikon ZH	1	12.90
Zumikon ZH	1	11.30
Zweidlen ZH	2	11.90
Zürich ZH		
Kreis 1 Altstadt	2	12.40
Kreis 2 Leimbach/ Wollishofen	2	12.40
Kreis 3 Wiedikon	2	12.40
Kreis 4 Aussersihl	2	12.40
Kreis 5 Industriequartier	2	12.40
Kreis 6 Unter-/Oberstrass	2	12.40
Kreis 7 Fluntern/Hottingen/ Hirslanden (ausg. Witikon)	2	12.40
Kreis 8 Riesbach	2	12.40
Kreis 9 Albisrieden/ Altstetten	2	12.40
Kreis 10 Wipkingen/Höngg	2	12.40
Kreis 11 Oerlikon/ Seebach/Affoltern	2	10.50
Kreis 12 Schwamendingen	2	10.50
Zürich-Flughafen ZH	2	7.90

## SICHERHEITSHINWEISE

### Arbeitsbereiche, Arbeitsplatz, Tätigkeit

Diese Information bezieht sich auf die typischen Gefährdungen, welche bei der Heissverarbeitung, beim Transport und beim Einbau von Asphaltmischgut bestehen. Die Schutzmassnahmen und Verhaltensregeln gelten für Mitarbeiter in Belagswerken, im Transportwesen sowie im Strassenbau und beziehen sich auf Asphaltmischgut (Walz- und Gussasphalt), bestehend aus Gesteinskörnungen/Splitt, Sand, Füller mit einem Bitumenanteil von ca. 5 - 10 % (und gelten nicht für evtl. teer- oder pechhaltiges Recyclingmaterial).

### Gefahrstoffe

Der MAK Luftgrenzwert für Dämpfe und Aerosole für das enthaltene Bitumen liegt bei 10 mg/m<sup>3</sup> (Grenzwerte am Arbeitsplatz SUVA 1903.d, Stand 2009).

### Gefahren für Mensch und Umwelt

Das Einatmen von Dämpfen und Aerosolen aus Bitumen bei der Heissverarbeitung kann zu Gesundheitsschäden führen. Konzentrierte Dämpfe und Aerosole aus Bitumen können die Schleimhäute, Augen und Atemwege reizen und Übelkeit und Atemnot hervorrufen.

Sorgfalt beim Umgang mit heissem Asphalt - Gefahr von Hautverbrennungen

### Schutzmassnahmen und Verhaltensregeln

Persönliche Schutzausrüstung tragen:

- Schutzhandschuhe (möglichst wärmeisolierende Stulpenhandschuhe)
- geschlossene Arbeitskleidung
- Sicherheitsschuhe (Hosenbeine immer über den Schuhen)

Hygienemassnahmen:

- im direkten Arbeitsbereich keine Lebensmittel lagern, nicht essen, rauchen, trinken
- Hände gründlich reinigen (vor den Pausen und zu Arbeitsende)
- für unbedeckte Körperteile Hautschutzsalbe verwenden (fettfrei/fettarm)

Schutzmassnahmen:

- Zutritt von Wasser ausschliessen
- produktspezifische Temperaturgrenzwerte beachten
- Verarbeitungstemperatur so gering wie möglich wählen
- niemals Diesel/Altöl als Trennmittel verwenden
- Augendusche/Augenspülflasche bereitstellen, für Waschgelegenheit/fliessendes Wasser sorgen
- Wasserentnahme/Hydrantenzugang wenn immer möglich nutzen

### Verhalten im Gefahrenfall

Zum Löschen von Bränden Sand, Pulverlöscher, CO<sub>2</sub>-Löscher verwenden. Niemals direkten Wasserstrahl zur Löschung von Bränden anwenden.

### Erste Hilfe

**Nach Augenkontakt:**

Auge mind. 10 Minuten unter fliessendem Wasser bei geöffnetem Lid spülen/Augenspüllösung benutzen. Grundsätzlich immer Augenarzt zur Weiterbehandlung aufsuchen.

**Nach Hautkontakt:**

Bei Verbrennungen durch heissen Asphalt betroffene Körperpartie sofort mind. 10 Minuten mit kaltem, fliessendem Wasser spülen. Nicht versuchen, das Bitumen von der Haut zu entfernen. Immer Arzt hinzuziehen. Nicht versuchen, Bitumen mit Lösungsmittel/Verdüner zu entfernen.

### Sachgerechte Entsorgung

Die Entsorgung ist gemäss der "Verordnung über die Vermeidung und die Entsorgung von Abfällen" (Abfallverordnung, VVEA) durchzuführen. Der Abfall soll verwertet werden bzw. ist wenn immer möglich zu recyceln.

# ALLGEMEINE LIEFER- UND GESCHÄFTSBEDINGUNGEN



## LIEFERBEDINGUNGEN

### 1. Lieferbedingungen

Diese Allgemeinen Bedingungen der FBB Unternehmen für die ihr angeschlossenen Belagslieferwerke, nachstehend Lieferant genannt, gelten für die Lieferungen von Belagsmischgut und weitere Leistungen, die im Zusammenhang mit diesen Lieferungen erbracht werden. Diese Lieferbedingungen werden verbindlich, wenn sie im Angebot oder in der Auftragsbestätigung als anwendbar erklärt werden. Anderslautende Bedingungen des Bestellers haben nur Gültigkeit, sofern sie vom Lieferanten ausdrücklich und schriftlich angenommen worden sind. In Ergänzung zum Angebot resp. zur Auftragsbestätigung und diesen Lieferbedingungen gelten nachrangig die Allgemeinen Bedingungen für Bauarbeiten (SIA-Norm 118:2013 / SN 507 118) sowie die VSS-Norm 07 701 [2020-04] "Allgemeine Bedingungen für das Strassen- und Verkehrswesen". Für die Eigenschaften des Belags sind die anlagenspezifischen Asphaltmischgut-Deklarationen gemäss SN-Normen massgebend. In Bezug auf Gewährleistung des Lieferanten gelten die Bedingungen des ausgehandelten Vertrages, in Ermangelung dessen die nachfolgenden Gewährleistungs- und Haftungsbedingungen.

### 2. Preislisten und Offerten

Die Basispreise und Konditionen der gedruckten Preislisten gelten, besondere Vereinbarungen vorbehalten, bis auf Widerruf oder bis zur Bekanntgabe neuer, allgemein gültiger Preislisten. Sie werden erst mit der Annahme eines uns aufgrund dieser Preislisten erteilten Auftrages verbindlich. Die Gültigkeit von besonderen Offerten ist unter Vorbehalt spezieller Vereinbarungen auf 3 Monate beschränkt. Alle Preise verstehen sich für Lieferungen ab Belagslieferwerk zuzüglich Mehrwertsteuer. Die Preise gelten ferner für Bezüge und Lieferungen innerhalb der im Werk geltenden Öffnungszeiten. Lieferungen ausserhalb dieser Zeiten werden nur nach vorheriger Vereinbarung und gegen entsprechende Zuschläge ausgeführt. Allfällige ausgewiesene Teuerungen werden separat verrechnet.

### 3. Auftragserteilung und Auftragsannahme

Aufträge sollen am Vortag bis spätestens 15.00 Uhr erteilt werden. Die Mindestproduktionsmenge ist 1.00 to. Der Lieferant benötigt bei der Bestellung genaue und spezifische Angaben über Belagssorte und -typ, Bindemittelsorte, Belagsmenge und Lieferbeginn. Spezialbeläge und grössere Bezugsmengen sind so frühzeitig wie möglich zu avisieren. Sind für neue, nicht normierte Belagssorten oder für Rezepturen des Bezügers Vorversuche notwendig, so werden deren Kosten durch den Kunden übernommen. Der Besteller anerkennt das auf den Lieferscheinen ausgedruckte Gewicht.

### 4. Zusätze

Die Zumischung von Zusätzen und Bindemitteln ist in Bezug auf die Wahl von Produkt oder Dosierung Angelegenheit des Lieferanten. Werden bestimmte Produkte oder Dosierungen durch den Bezüger verlangt, so wird nur die Einhaltung der geforderten Zumischung zugesichert. Die Zumischung von Zusätzen, Bindemitteln, Dosierungen oder sonstigen Produkten, welche der Besteller verlangt, geschieht auf eigenes Risiko und auf eigene Verantwortung. Der Lieferant lehnt jede Haftung für die Zumischung und Einflüsse bzw. Auswirkungen auf das Verhalten des Belages ab. Werden vom Besteller Zusätze verlangt, so ist der Lieferant ungeachtet dieser Haftungsfreizeichnung zur Verrechnung eines Mehrkostenzuschlages berechtigt.

### 5. Transporte

Die Verwendung von Einsprühmitteln und deren Dosierung geschieht, auch bei Abholung, auf Risiko des Bestellers.

Die Frankolieferungen werden mit 5-Achs-Kippern mit einer Nutzlast von 25 Tonnen durchgeführt. Die Transportpreise gemäss Ortschaftentarif basieren auf einer Transportmenge von mind. 24 Tonnen pro Fuhr. Bei verlangtem Einsatz von Silowagen werden zusätzlich 4.50 CHF/t zu den im Ortschaftentarif aufgeführten Transportpreisen verrechnet. Im Transportpreis ist eine Warte- und Abladezeit von 2 Minuten pro Tonne inbegriffen, mindestens jedoch 48 Minuten pro Fuhr. Jede weitere Minute wird mit 2.20 CHF verrechnet. Für schwierige Zufahrten, Umleitungen, längere Rückwärts-Fahrstrecken usw. erfolgen entsprechende Transportzuschläge. Transporte für Nacht-, Samstag- und Sonntaglieferungen werden in Regie nach ASTAG-Tarif verrechnet.

### 6. Lieferung

Die Lieferungen erfolgen nach Möglichkeit gemäss den vereinbarten Bestellungen. Die Ladezeit versteht sich mit Rücksicht auf einen allfälligen Stossbetrieb stets mit einer Toleranz von einer halben Stunde. Ist eine grössere Verzögerung aus nicht vom Lieferanten verschuldeten Gründen wie Stromunterbruch, Wassermangel, Maschinendefekt, Ausfall von Zulieferungen oder Fällen höherer Gewalt unvermeidlich, so wird dies dem Besteller unverzüglich gemeldet und es werden allfällige Möglichkeiten einer Weiterbelieferung durch andere Werke angeboten. Für allfällige Wartezeiten und weiteren direkten oder indirekten Schaden wird in einem solchen Fall nicht gehaftet. Der Besteller ist gehalten, allfällige Verspätungen und Arbeitsunterbrüche auf der Baustelle oder nicht benötigtes, aber vorbestelltes Material sofort anzuzeigen. Der Besteller trägt die Folgen eines Annahmeverzuges.

### 7. Gewährleistung und Haftung

Der Lieferant verpflichtet sich zu auftragskonformer Lieferung bezüglich Menge und Qualität. Massgebend für den Nachweis der Belagsqualität sind die Prüfungen in Bezug auf die vorgegebenen Mischgutsollwerte durch das für die Anlage zuständige Labor. Ebenso haftet der Lieferant für Spezialrezepturen, sofern keine Vorbehalte angebracht worden sind. Im Rahmen dieser Gewährleistung verpflichtet sich der Lieferant, rechtzeitige und sachlich begründete Mängelrügen vorausgesetzt, beanstandetes Mischgut kostenlos zu ersetzen oder einen angemessenen Preisnachlass zu gewähren. Der Lieferant haftet nicht für die Verwendung von fehlerhaftem Belagsmaterial, das zum Einbau gelangt, wenn der Besteller nicht nachweist, dass die geltend gemachten Schäden auf die mangelhafte Beschaffenheit des Mischguts zurückzuführen sind. Ausserdem wird für die Bejahung einer Haftung vorausgesetzt, dass der Besteller selber einen Nachteil erleidet oder haftet. Für weitere direkte oder indirekte Schäden wird jede Haftung wegbedungen.

### 8. Obliegenheit des Bestellers

Wird das Belagsmaterial beim Lieferanten abgeholt, so ist es Sache des Bestellers, während des Transportes für zweckmässigen Schutz des Belags gegen Witterungseinflüsse zu sorgen. Ausserdem obliegt es dem Besteller, alle Vorkehrungen für das rechtzeitige und fachgerechte Einbauen des Belags auf der Baustelle zu treffen. Für Qualitätseinbussen zufolge Nichtbeachtung dieser Obliegenheiten durch den Besteller lehnt das Belagslieferwerk jede Haftung ab.

### 9. Mängelrügen und Verjährung

Der Besteller hat das ausgelieferte Belagsmischgut anhand des Lieferscheines umgehend zu prüfen und Mängel zu rügen. Die Rügefrist beträgt ein Jahr seit Ablieferung des Belagsmischguts. Während dieser Rügefrist kann der Besteller Mängel in Abweichung vom Gesetz jederzeit rügen. Dieses Recht zur jederzeitigen Mängelrüge besteht auch für Mängel, die zur Vermeidung weiteren Schadens unverzüglich behoben werden müssen. Doch hat der Besteller, der einen solchen Mangel nicht sofort nach der Entdeckung rügt, den weiteren Schaden selbst zu tragen, der bei unverzüglicher Behebung des entdeckten Mangels hätte vermieden werden können.

Die Mängelrechte des Bestellers gegenüber dem Lieferanten verjähren zwölf Monate nach jeweiliger Lieferung des Belagsmischgutes, und zwar ungeachtet des Zeitpunkts, zu welchem das Belagsmischgut eingebaut, vom Bauherrn abgenommen oder der Belag dem Verkehr übergeben wird.

Der fertig eingebaute und verdichtete Belag darf erst nach vollständigem Erkalten, in der Regel erst am nächsten Tag, für den Verkehr freigegeben werden. Bestehen seitens des Bestellers hinsichtlich der Qualität des gelieferten Belags Zweifel und ist eine sofortige Abklärung nicht möglich, so ist der Besteller zur Entnahme einer Probe verpflichtet. Das Resultat dieser Prüfung wird vom Lieferanten nur anerkannt, wenn die Probe von einer gemeinsam anerkannten Prüfstelle untersucht worden ist. Bestehen Zweifel an untersuchten Resultaten, so sind in Anwesenheit eines Vertreters des Lieferanten weitere Proben zu entnehmen und untersuchen zu lassen. Ergibt die Prüfung, dass die Beanstandung berechtigt ist, so übernimmt der Lieferant die Prüfkosten. Andersfalls sind sie vom Besteller zu tragen.

### 10. Qualitätskontrollen

Der Lieferant führt die Eigenüberwachung gemäss SN-Normen durch. Von den durchgeführten Kontrollen werden die Ergebnisse auf Verlangen kostenlos an den Besteller abgegeben. Weitergehende Untersuchungen, Nachweise u.Ä. werden dem Besteller in Rechnung gestellt. Anwendbar ist schweizerisches Recht (unter Ausschluss internationaler Abkommen).

### 11. Mischgutdeklarationen

Auf Verlangen des Bestellers gibt der Lieferant über die zu liefernden Normbeläge kostenloses Warendeckelungen ab, aus denen die Sollwerte und die verwendeten Mineralstoffe, Bindemittel und Zusätze ersichtlich sind. Sollwerte beruhen auf vorliegenden Resultaten aus bisheriger Produktion und werden wenn nötig aufgrund fachmännischer Erfahrung modifiziert. Verlangt der Besteller von Normbelägen, modifizierten Normbelägen oder von Spezialbelägen Erstprüfungsberichte gemäss SN 640 431b, so gehen die Kosten zu Lasten des Lieferanten.

### 12. Erfüllungsort

Erfüllungsort ist, auch bei Lieferung franko Baustelle, das Geschäftsdomizil des Lieferanten.

### 13. Gerichtsstand und anwendbares Recht

Für die Beurteilung von Streitigkeiten aus den vorliegenden allgemeinen Geschäftsbedingungen ist der Gerichtsstand am Geschäftsdomizil des Belagswerkes.

## GESCHÄFTSBEDINGUNGEN

### 1. Zahlungskonditionen

Es gelten in jedem Fall die auf der Rechnung aufgeführten Zahlungskonditionen ab Rechnungsdatum. Eine allfällige Verrechnung mit irgendwelchen Gegenansprüchen ist ausgeschlossen. Beanstandungen berechtigen in keiner Weise, fällige Zahlungen für übrige Lieferungen und Leistungen zurückzubehalten. Reklamationen bezüglich Rechnungsstellung sind innerhalb von 8 Tagen nach Zustellung der Rechnung anzubringen. Werden dem Lieferanten nachträglich Umstände bekannt, aus denen sich eine Gefährdung der Zahlungsansprüche gegen den Besteller ergibt, so kann jede weitere Lieferung an den Besteller davon abhängig gemacht werden, dass der Besteller Vorauszahlungen oder Sicherheiten leistet. Hiefür kann der Lieferant dem Besteller eine angemessene Nachfrist setzen, nach deren fruchtlosem Ablauf aber von allen noch offenen Aufträgen zurücktreten.

Lieferungen und Leistungen auf die gleiche Baustelle gelten als Sukzessivlieferungen, unabhängig von der Dauer oder von Bezugsunterbrüchen. Eine Teil fakturierung wird ausdrücklich vorbehalten. Die in der Preisliste aufgeführten Produkte und Dienstleistungen richten sich nach der effektiven Verfügbarkeit. Über die Verfügbarkeit gibt das Verkaufsbüro gerne Auskunft. Bei Zahlungskonditionen mit Skontoberechtigung beginnt die Skontofrist mit dem aufgedruckten Datum auf der Rechnung zu laufen. Reklamationen bezüglich der Rechnung unterbrechen die ursprüngliche Skontofrist nicht. Der Verzugszins, der ohne separate Inverzugsetzung geschuldet ist, beträgt 5 %. Die aufgeführten Preise verstehen sich ohne Mehrwertsteuer.

### 2. Gültigkeit Offerten und Preisliste

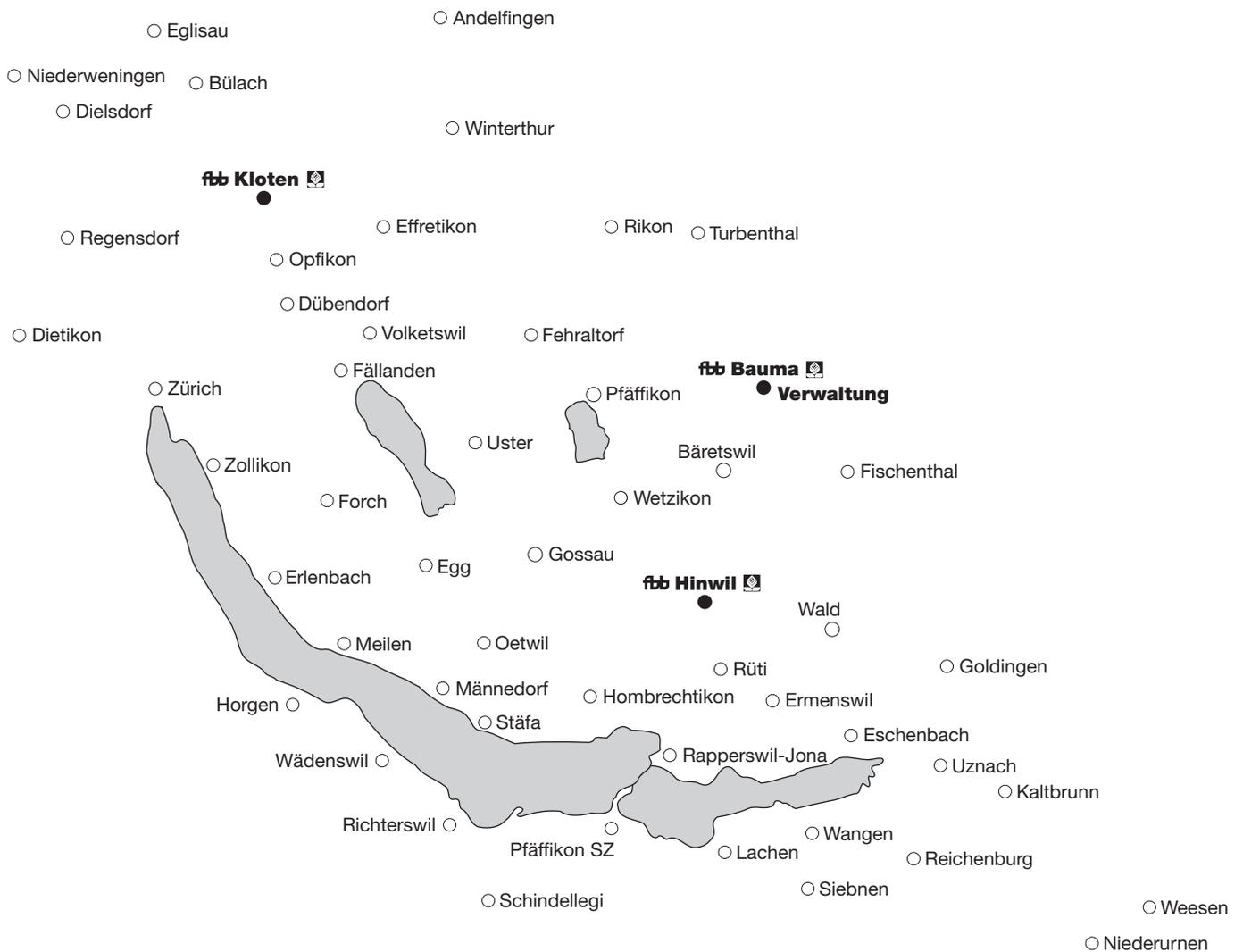
Die Basispreise der gedruckten Preisliste gelten, besondere Vereinbarungen vorbehalten, ausschliesslich für Bauunternehmer.

Offerten für Lieferungen und Leistungen haben eine Gültigkeit von drei Monaten ab Offertstellung, besondere Vereinbarungen vorbehalten. Die in den Offerten aufgeführten Preisangaben haben nur so lange Gültigkeit, wie die zugrunde gelegte Preisliste gültig ist. Die vorliegende Ausgabe ersetzt alle bisherigen Preislisten. Preise in der vorliegenden Preisliste können jederzeit angepasst werden.

### 3. Erfüllungsort und Gerichtsstand

Zuständig für alle Streitigkeiten aus Materiallieferungen und Dienstleistungen sind die ordentlichen Gerichte am Sitz des Lieferanten, auch bei Lieferungen franko Baustelle. Anwendbar ist schweizerisches Recht unter Ausschluss internationaler Abkommen.





<b>Belagswerke</b>	Hinwil	Telefon	044 938 88 44
		Fax	044 938 88 43
		E-Mail	belag.hinwil@fbb.ch
	Kloten	Telefon	044 814 32 74
		Fax	044 814 32 77
		E-Mail	belag.kloten@fbb.ch
<b>Prüflabor</b>	Hinwil	Telefon	044 938 88 55
<b>Bestellzentrum   Disposition</b>	Hinwil	Telefon	052 397 40 00
		E-Mail	dispo@fbb.ch
<b>Verwaltung   Fakturierung</b>	Bauma	Telefon	052 397 40 40
		Fax	052 397 40 41
		E-Mail	info@fbb.ch