

**Standardisierte Leistungsbeschreibung**  
**Leistungsgruppe (LG) 06 - Aufschließung, Infrastruktur**

**Kennung: HB Version: 021**

**Leistungsbeschreibung Hochbau**

Datum: 31.12.2018 Status: Entwurf

Herausgeber: Bundesministerium f. Digitalisierung u. Wirtschaftsstandort

<https://www.bmdw.gv.at/HistorischeBauten/HistorischeBautenBauservice/Documents/LB-HB-021-A2063-2015.zip>

**Vorversion:**

HB 020

Herausgeber: Bundesministerium f. Wissenschaft, Forschung und Wirtschaft

Ergänzungs-Leistungsbeschreibung

**ACO Bauelemente**

ABK 018

Datum: 01.01.2023 Status: Entwurf

Herausgeber: ABK-Baudaten

**Bezeichnung Teilausgabe:**

ACO Bauelemente

**ULG 06AY Hofablauf (ACO)**

LGPosNr.	HK	Positionsstichwort	Quelle	EH
----------	----	--------------------	--------	----

## 06 Aufschließung, Infrastruktur

Soweit in Vorbemerkungen oder Positionstexten nicht anders angegeben, gelten für alle Leistungen dieser Gruppe folgende Regelungen:

### 1. Bodenklassen, Neigung:

Die Leistungen sind für die Bodenklassen 3 bis 5 und ohne Unterschied der Geländeneigung bis 20 Prozent beschrieben. Angaben über die Neigung erfolgen im Verhältnis der Höhe zur projizierten Länge im Grundriss.

Vertragsbasis sind die durch den Auftraggeber beigestellten Unterlagen (z.B. Aufschlüsse, Bohrprofile oder Bodengutachten, beschriebene Baugrundsichten (Bodenverhältnisse) und die im Plan festgehaltenen Geländeformen).

Die Dokumentation wird gemäß ÖNORM durchgeführt.

### 2. Verwerten oder Deponieren:

Baurestmassen werden grundsätzlich verwertet. Wenn dies aus wirtschaftlichen oder technischen Gründen nicht möglich ist, werden Baurestmassen ordnungsgemäß deponiert.

#### 2.1 Unzulässige Belastungen durch Manipulationen im Baubetrieb:

Der Baubetrieb ist derart gestaltet, dass die Schadstoffgesamtgehalte und Eluate des Aushub- und Abbruchmaterials nicht unzulässiger Weise nachteilig verändert werden.

Der Auftragnehmer trägt Sorge, dass das Aushubmaterial durch den Baubetrieb mit nicht mehr als insgesamt 5 Prozent des Volumens mineralischer Baurestmassen verunreinigt wird.

Allfällige Kosten aus derartigen Veränderungen (z. B. Altlastenbeiträge nach dem Altlastensanierungsgesetz) übernimmt der Auftragnehmer.

#### 2.2 Nachweise:

Eine Bestätigung, dass der Auftragnehmer (AN) die Baurestmassen an berechnete Abfallsammler übergeben hat, wird dem Auftraggeber (AG) nach Aufforderung übergeben.

#### 2.3 Trennung:

Die Trennung von Aushubmaterial und Baurestmassen erfolgt gemäß Recycling-Baustoffverordnung.

#### 2.4 Eigentumsübergang:

Das Aushubmaterial geht mit dem ersten Laden in das Eigentum des Auftragnehmers über, sofern eine Wiederverwendung durch den AG nicht Vertragsbestandteil ist und unbeschadet einer Vergütung für den Transport, das Verwerten, Deponieren oder Entsorgen.

### 3. Zwischenlagern:

Unter Zwischenlagern ist das Lagern innerhalb des Baustellenbereiches zu verstehen. Es enthält somit auch den Transport zum Zwischenlager und das sachgemäße Lagern.

Zwischenlager sind vorzuhalten und vor der Übernahme zu räumen.

Der Platz für die Zwischenlagerung wird, wenn nicht bereits in der Ausschreibung bestimmt, im Einvernehmen mit dem Auftraggeber festgelegt.

### 4. Transport:

Das Transportieren erfolgt unter Berücksichtigung von etwaigen erforderlichen Genehmigungen und Vorschriften.

### 5. Leistungsumfang/einkalkulierte Leistungen:

Folgende Leistungen sind (ergänzend zu den Nebenleistungen gemäß ÖNORM) in die Einheitspreise einkalkuliert:

- das Laden des Aushub- oder Abbruchmaterials
- ein etwaiges Zwischenlagern
- behördliche Vorschriften betreffend Schallschutz, Staubschutz (werden vom Auftragnehmer vor der Angebotslegung erkundet)
- die Wiederinstandsetzung der vom Auftraggeber für die Zwischenlagerung von Abbruch- oder Aushubmaterial beigestellten Flächen nach Beendigung der Bauarbeiten
- sämtliche Gebühren und Abgaben (z. B. Altlastenbeitrag)
- Organisation (Förderart und Förderweg)
- das Trennen und Ausscheiden von Massen, die nicht, beschränkt, oder zur weiteren Verwertung

LGPosNr.	HK	Positionsstichwort	Quelle	EH
----------	----	--------------------	--------	----

verwendbar sind

**6. Ausmaß- und Abrechnungsregeln:**

Preise gelten ohne Unterschied der Art der Ausführung (z.B. händisch oder maschinell).

6.1 Tiefenstufen:

Ausschreibung und Abrechnung für das Aushubmaterial, Sicherungen und Gründungen erfolgen nach lotrechten (vertikalen) Abschnitten und nicht nach einzelnen Schichten.

Leistungen werden von Null bis zur angegebenen Tiefe (Gesamttiefe) beschrieben.

*Kommentar:*

*Arbeiten im Inneren von Gebäuden sind in eigenen Positionen beschrieben oder frei zu formulieren.*

*Frei zu formulieren (z.B.):*

- das Instandsetzen von Grünflächen
- Drängräben- Dränschlitze für den Sportstättenbau
- grabenlose Vortriebe
- Angaben (wählbare Vorbemerkungen) und Positionen gemäß Werkvertragsnorm und der ÖNORM B 2110, in Ergänzung zur standardisierten Leistungsbeschreibung

**06AY + Hofablauf (ACO)**

Version: 2023-03

Einheitspreis:

In den Einheitspreis ist das Liefern und Versetzen in die vorbereiteten Gräben einkalkuliert. Aushub- und Wiederverfüllungsarbeiten werden gesondert verrechnet.

Verarbeitungsrichtlinien:

Die Verarbeitungsrichtlinien des Erzeugers werden eingehalten.

Skizze:

In der Folge wird die Bezeichnung Skizze als einfachste Darstellungsmöglichkeit stellvertretend für Zeichnung, Plan und dergleichen verwendet.

*Kommentar:*

*Produktspezifische Ausschreibungstexte (Produktbeschreibungen) sind für Ausschreibungen gemäß Bundesvergabegesetz (BVerG) nicht geeignet.*

*Sie dienen als Vorlage für frei formulierte Positionen und müssen inhaltlich so abgeändert werden, dass den Anforderungen des BVerG entsprochen wird (z.B. Kriterien der Gleichwertigkeit ergänzen).*

06AY01 + Aus Kunststoff,  
inkl. einliegendem Rost mit 2 Arretierungen (um 90° drehbar, 4 Arretierungen im Grundkörper),  
herausnehmbarer Schlammeimer (1,1 l Volumen),  
angearbeitete umlaufende Pflasterkante,  
4 tieferliegende Betonverkrallungen,  
senkrechter Anschluss DN 100  
(Ablaufleistung mind. 4,5 l/s),  
liefern und nach Einbauanleitung des Herstellers einbauen.  
Farbe: schwarz  
Belastungsklasse: B 125 - PKW befahrbar  
Norm: DIN EN 124  
Angabe ist die Abdeckung in der Materialart

**06AY01A + Punktablauf XtraPoint Kunststoffrost** ACO **Stk**

Baulänge: 250 mm  
Baubreite: 250 mm  
Bauhöhe: 205 mm  
Artikelnr.: 319430

zB: ACO Self XtraPoint mit Kunststoffrost oder gleichwertig.  
Angebotenes Erzeugnis: . . . . .

**06AY01B + Punktablauf XtraPoint Maschenrost** ACO **Stk**

LGPosNr.	HK	Positionsstichwort	Quelle	EH
		Baulänge: 250 mm Baubreite: 250 mm Bauhöhe: 205 mm Artikelnr.: 319433  zB: ACO Self XtraPoint mit Maschenrost oder gleichwertig. Angebotenes Erzeugnis: .....		
06AY02	+	ACO Self Europoint Ablaufkörper, tiefe Ausführung, inklusiv Rost nach Wahl , aus Polymerbeton für den Außenbereich,  begehbar / PKW-befahrbar, horizontaler Entwässerungsanschluss mit Lippendichtung, für KG-Rohr DN 100,  Erhöhung mit Aufsatzkasten (319607) möglich,  wählbare Rostvarianten, <ul style="list-style-type: none"> <li>• Ablaufkörper inkl. Maschenrost Kunststoff 30/10 (Pkw befahrbar) EQ: 338,3 cm<sup>2</sup> Art.Nr.: 625047</li> <li>• Ablaufkörper inkl. Maschenrost Stahl verzinkt 30/10 (B 125) EQ: 337,5 cm<sup>2</sup> Art.Nr.: 625039</li> <li>• Ablaufkörper inkl. Gussrost (B 125) EQ: 157,8 cm<sup>2</sup> Art.Nr.: 625040</li> <li>• Ablaufkörper inkl. Längsstabrost Edelstahl (Pkw befahrbar) EQ: 218,3 cm<sup>2</sup> Art.Nr.: 625041</li> </ul> Inklusive Schlammeimer Abmessungen (LxB): 252 x 252 mm Bauhöhe: 360 mm		
<b>06AY02A</b>	+	<b>Punktablauf Europoint Polymerbeton</b> zB: ACO Self Europoint aus Polymerbeton oder gleichwertig. gewählte Rostvariante: .....  Angebotenes Erzeugnis: .....	ACO	<b>Stk</b>
06AY03	+	ACO Self Europoint Maschenrost aus Kunststoff, passend für Ablaufkörper 319604 und Aufsatzkasten 319607 begehbar / PKW-befahrbar Maschenweite: 30x10 mm Abmessungen (LxB): 250 x 250 mm Einlaufquerschnitt 338,3 cm <sup>2</sup>  Artikelnummer: 319621		
<b>06AY03A</b>	+	<b>Maschenrost Kunststoff f. Punktablauf Europoint</b> zB: ACO Self Europoint Maschenrost aus Kunststoff (Art.Nr.:319621) oder gleichwertig.  Angebotenes Erzeugnis: .....	ACO	<b>Stk</b>
06AY04	+	ACO Self Europoint Maschenrost aus Stahl verzinkt, passend für Ablaufkörper 319604 und Aufsatzkasten 319607 Belastungsklasse B 125 Maschenweite: 30x10 mm Abmessungen (LxB): 250 x 250 mm Einlaufquerschnitt 337,5 cm <sup>2</sup>  Artikelnummer:319626		

LGPosNr.	HK	Positionsstichwort	Quelle	EH
<b>06AY04A</b>	+	<b>Maschenrost Stahl verz. f. Punktablauf Europoint</b> zB: ACO Self Europoint Maschenrost Stahl verzinkt (Art.Nr.: 319626) oder gleichwertig.	ACO	<b>Stk</b>
Angebotenes Erzeugnis: . . . . .				
06AY05	+	ACO Self Europoint Gussrost, passend für Ablaufkörper 319604 und Aufsatzkasten 319607 Belastungsklasse B 125 Abmessungen (LxB): 249 x 249 mm Einlaufquerschnitt 157,8 cm <sup>2</sup>  Artikelnummer:319624		
<b>06AY05A</b>	+	<b>Gussrost f. Punktablauf Europoint</b> zB: ACO Self Europoint Gussrost (Art.Nr.: 319624) oder gleichwertig.	ACO	<b>Stk</b>
Angebotenes Erzeugnis: . . . . .				
06AY06	+	ACO Self Europoint Längsstabrost Edelstahl passend für Ablaufkörper 319604 und Aufsatzkasten 319607 Pkw befahrbar Abmessungen (LxB): 250 x 250 mm Einlaufquerschnitt 218,3 cm <sup>2</sup>  Artikelnummer:319622		
<b>06AY06A</b>	+	<b>Längsstabrost Edelstahl f. Punktablauf Europoint</b> zB: ACO Self Europoint Längsstabrost Edelstahl (Art.Nr.: 319622) oder gleichwertig.	ACO	<b>Stk</b>
Angebotenes Erzeugnis: . . . . .				
06AY07	+	ACO Self Europoint Aufsatzkasten aus Polymerbeton, passend für tiefen Ablaufkörper (319604) und Setartikel (625047; 625039; 625040; 625041) begehbar / PKW-Befahrbar, seitlicher Fallrohranschluss mit Lippendichtung für KG-Rohr DN 100, wählbare Rostvarianten (separat erhältlich). Abmessungen (LxB): 252 x 252 mm Aufstockhöhe: 217 mm Artikelnummer: 319607		
<b>06AY07A</b>	+	<b>Aufsatzkasten Polymerbeton f. Europoint + DN100 LLD</b> zB: ACO Self Europoint Aufsatzkasten aus Polymerbetonl (Art.Nr.: 319607) oder gleichwertig.	ACO	<b>Stk</b>
Angebotenes Erzeugnis: . . . . .				
06AY08	+	ACO Self Europoint Designrahmen aus Edelstahl, Wenderahmen zweiseitig verwendbar passend für tiefen Ablaufkörper (319604), Setartikel (625047; 625039; 625040; 625041) und Aufsatzkasten 319607		

LGPosNr.	HK	Positionsstichwort	Quelle	EH
		Abmessungen (LxB): 252 x 252 mm Artikelnummer: 319646		
<b>06AY08A</b>	+	<b>Designrahmen Edelstahl f. Europoint</b> zB:ACO Self Europoint Designrahmen aus Edelstahl (Art.Nr.: 319646) oder gleichwertig.  Angebotenes Erzeugnis: .....	ACO	<b>Stk</b>
06AY09	+	ACO Self Europoint Schlammeimer aus Kunststoff, mit integrierten Entnahnebügel, passend für tiefen Ablaufkörper 319604 Abmessungen: 220x220x150 mm Fassungsvermögen 2,6 l Artikelnummer: 319682		
<b>06AY09A</b>	+	<b>Schlammeimer Kunststoff f. Europoint</b> zB:ACO Self Europoint Schlammeimer aus Kunststoff, (Art.Nr.: 319482) oder gleichwertig.  Angebotenes Erzeugnis: .....	ACO	<b>Stk</b>
06AY10	+	ACO Self Europoint Geruchsverschluss aus Edelstahl, Sperrwasserhöhe 50 mm, passend für tiefen Ablaufkörper (319604) und Setartikel (625047; 625039; 625040; 625041) Artikelnummer: 319642		
<b>06AY10A</b>	+	<b>Geruchsverschluss Edelstahl f. Europoint</b> zB:ACO Self Europoint Geruchsverschluss aus Edelstahl, (Art.Nr.: 319642) oder gleichwertig.  Angebotenes Erzeugnis: .....	ACO	<b>Stk</b>
06AY40	+	Punktentwässerung, Hofablauf aus Polymerbeton, mit aufliegender Gusszarge, herausnehmbaren Geruchsverschluss und Eimer (PP), Vorformung mit Gummi O-Ring für Stutzen DN 100, Klasse EN 124, mit schraubloser Arretierung, 30 x 30 cm, Bauhöhe H 44 cm, Belastungsklasse A 15 bis B 125 (EN 124), z.B. ACO DRAIN HOFABLAUF POINTLOCK oder Gleichwertiges.		
<b>06AY40A</b>	+	<b>Hofablauf Polymerb.m.Gussrost</b> Mit Gussrost (GGG) einliegend. Angebotenes Erzeugnis: .....	ACO	<b>Stk</b>
<b>06AY40B</b>	+	<b>Hofablauf Polymerb.m.Maschenrost verz.</b> Mit Maschenrost, MW 31 x 17 mm, aus Stahl verzinkt (verz.). Angebotenes Erzeugnis: .....	ACO	<b>Stk</b>
06AY41	+	Zubehör zum Hofablauf z.B. zu ACO DRAIN HOFABLAUF oder Gleichwertiges.		
<b>06AY41A</b>	+	<b>Aufsatzkasten Polym.H25cm zu Hofablauf</b> Aufsatzkasten aus Polymerbeton zur Aufstockung der Bauhöhe des Hofablaufes, Bauhöhe H 25 cm. Angebotenes Erzeugnis: .....	ACO	<b>Stk</b>
<b>06AY41B</b>	+	<b>Ausgleichelem.Polym.H6cm zu Hofablauf</b> Ausgleichelement aus Polymerbeton zur Anpassung der Bauhöhe des Hofablaufes an den Oberflächenbelag, Bauhöhe H 6 cm. Angebotenes Erzeugnis: .....	ACO	<b>Stk</b>
06AY50	+	Punkt Ablauf gemäß ÖNORM EN 124-2/ÖNORM EN 124-3; Festigkeitsklassen A 15 - B 125; mit Lippenlabyrinthdichtung aus NBR für flüssigkeitsdichten Anschluss an die Grundleitung DN/OD 110;		

LGPosNr.	HK	Positionsstichwort	Quelle	EH
		Ablaufkörper vollständig entleerbar durch 2 Grad Entleerungsschrägen; mit integriertem Schlammeimer (3,1 Liter); mit eingegossenem Rahmen aus Gusseisen; mit schraubloser Rostarretierung; Abflusswert ca. 4,5 l/s Abmessungen: Länge [mm]: 300 Breite [mm]: 300 Höhe [mm]: 400		
<b>06AY50A</b>	<b>+</b>	<b>Punktablauf Multipoint B 125 Guss</b> z.B. ACO Punktablauf Multipoint B 125, aus Polymerbeton, mit Gussrahmen, mit schraubloser Rost-Arretierung Drainlock oder Gleichwertiges Angebotenes Erzeugnis: .....		<b>Stk</b>
<b>06AY50B</b>	<b>+</b>	<b>Aufsatzkasten f. Multipoint B 125 Guss</b> z.B. ACO Aufsatzkasten für Multipoint B 125 mit Gussrahmen; Klasse B 125; ACO Polymerbeton; für waagrechten Fallrohranschluss DN/OD 110, Mit Lippenlabyrinthdichtung, Höhe 232 oder Gleichwertiges Angebotenes Erzeugnis: .....		<b>Stk</b>
06AY51	+	Punktablauf gemäß ÖNORM EN 124-2/ÖNORM EN 124-3; Festigkeitsklassen A 15 - B 125; mit Lippenlabyrinthdichtung aus NBR für flüssigkeitsdichten Anschluss an die Grundleitung DN/OD 110; Ablaufkörper vollständig entleerbar durch 2 Grad Entleerungsschrägen; mit integriertem Schlammeimer (3,1 Liter); mit eingegossenem Rahmen aus verzinktem Stahl; mit schraubloser Rostarretierung; Abflusswert ca. 4,5 l/s Abmessungen: Länge [mm]: 294 Breite [mm]: 294 Höhe [mm]: 400		
<b>06AY51A</b>	<b>+</b>	<b>Punktablauf Multipoint B 125 Stahl verz.</b> z.B. ACO Punktablauf Multipoint B 125, aus Polymerbeton, mit verzinkten Stahlrahmen, mit schraubloser Rost-Arretierung Drainlock oder Gleichwertiges Angebotenes Erzeugnis: .....		<b>Stk</b>
<b>06AY51B</b>	<b>+</b>	<b>Aufsatzkasten f. Multipoint B 125 Stahl verz.</b> z.B. ACO Aufsatzkasten für Multipoint B 125 mit verzinktem Stahlrahmen; Klasse B 125; ACO Polymerbeton; für waagrechten Fallrohranschluss DN/OD 110, Mit Lippenlabyrinthdichtung, Höhe 232 oder Gleichwertiges Angebotenes Erzeugnis: .....		<b>Stk</b>
06AY52	+	Punktablauf aus Polymerbeton; mit eingegossenem Rahmen aus Gusseisen EN-GJS; Ablauf gemäß ÖNORM EN 124-2; Festigkeitsklasse D 400, mit vollständig entleerbarem Ablaufkörper; mit integriertem Schlammeimer (2,6 Liter); mit schraubloser Rostarretierung, Abflusswert ca. 4,5 l/s Breite [mm]: 300 Länge [mm]: 300 Höhe [mm]: 550-580		
<b>06AY52A</b>	<b>+</b>	<b>Punktablauf Multipoint D 400 - Langform</b> z.B. ACO Multipoint D 400 - Langform, mit Lippenlabyrinthdichtung aus NBR für flüssigkeitsdichten Anschluss an die Grundleitung DN/OD 110, integriertem 2,6 Liter Schlammeimer, Oberteil dreh-, neig- und höhenverstellbar, Rostarretierung Drainlock oder Gleichwertiges Angebotenes Erzeugnis: .....		<b>Stk</b>
06AY53	+	Punktablauf aus Polymerbeton; mit eingegossenem Rahmen aus Gusseisen EN-GJS; Festigkeitsklasse D 400; mit integriertem Schlammeimer (1,1 Liter); mit schraubloser Rostarretierung; mit senkrechtem Anschlussstutzen für KG-Rohr DN/OD 160; niedrige Einbautiefe		

LGPosNr.	HK	Positionsstichwort	Quelle	EH
		Breite [mm]: 300 Länge [mm]: 300 Höhe [mm]: 275		
<b>06AY53A</b>	+	<b>Punktablauf Multipoint D 400 - Kurzform</b> z.B. Multipoint D 400 - Kurzform mit niedriger Einbautiefe; senkrechtem Anschlussstutzen für KG-Rohr DN/OD 160; intetriertem 1,1 Liter Schlammeimer oder Gleichwertiges Angebotenes Erzeugnis: .....		<b>Stk</b>
06AY54	+	Abdeckrost im Strahlendesign für Punktablauf B 125 gemäß ÖNORM EN 124-2/ÖNORM EN 124-3; mit schraubloser Rostarretierung, 90 Grad Drehbarkeit zur Ausrichtung Länge [mm]: 281 Breite [mm]: 281 Anzugeben ist: Ausführung als Gussrost im Strahlendesign; Maschenrost Stahl verz.; Längsprofilrost Stahl verz.		
<b>06AY54A</b>	+	<b>Maschenrost f. Punktablauf Multipoint B 125</b> z.B.: ACO Maschenrost für Multipoint B 125, aus verzinktem Stahl, mit schraubloser Arretierung Drainlock oder Gleichwertiges Angebotenes Erzeugnis: .....		<b>Stk</b>
<b>06AY54B</b>	+	<b>Längsprofilrost f. Punktablauf Multipoint B 125</b> z.B.: ACO Längsprofilrost für Multipoint B 125, aus verzinktem Stahl, mit schraubloser Arretierung Drainlock oder Gleichwertiges Angebotenes Erzeugnis: .....		<b>Stk</b>
<b>06AY54C</b>	+	<b>Gussrost f. Punktablauf Multipoint B 125</b> z.B.: ACO Gussrost im Strahlendesign für Multipoint B 125, aus Gusseisen EN-GJS, mit schraubloser Arretierung Drainlock oder Gleichwertiges Angebotenes Erzeugnis: .....		<b>Stk</b>
06AY55	+	Gussmaschenrost für Punktablauf D 400 gemäß ÖNORM EN 124-2/ÖNORM EN 124-3; mit schraubloser Rostarretierung, 90 Grad Drehbarkeit zur Ausrichtung Länge [mm]: 281 Breite [mm]: 281		
<b>06AY55A</b>	+	<b>Gussmaschenrost f. Punktablauf Multipoint D 400</b> z.B.: ACO Gussrost im Strahlendesign für Multipoint B 125, aus Gusseisen EN-GJS, mit schraubloser Arretierung Drainlock oder Gleichwertiges Angebotenes Erzeugnis: .....		<b>Stk</b>
06AY56	+	Zubehör für Punktabläufe B 125 und D 400		
<b>06AY56A</b>	+	<b>Zubehör für Multipoint - Geruchsverschluss</b> z.B. ACO Geruchsverschluss für Multipoint Punktabläufe, passend für alle Multipoint Bauformen, Sperrwasserhöhe 50mm, aus Edelstahl oder Gleichwertiges Angebotenes Erzeugnis: .....		<b>Stk</b>
<b>06AY56B</b>	+	<b>Zubehör für Multipoint - Rosthaken</b> z.B. ACO Rosthaken zum Ausheben der Abdeckroste, aus verzinktem Stahl oder Gleichwertiges Angebotenes Erzeugnis: .....		<b>Stk</b>
<b>06AY56C</b>	+	<b>Zubehör für Multipoint - 2K-Klebedichtstoff</b>		<b>Stk</b>



LGPosNr.	HK	Positionsstichwort	Quelle	EH
----------	----	--------------------	--------	----

z.B. ACO 2K-Klebedichtstoff für Polymerbetonbauelemente, 2 Komponenten-Kartuschenkleber, 250 ml Kartusche inkl. Mischerspitze für Hartkartuschen-Auspressgeräte, Systemprüfung auf Dichtheit durch MPA Hartl (Labornummer 011661) oder Gleichwertiges

Angebotenes Erzeugnis: . . . . .

**06AY56D + Zubehör für Multipoint - Ersatzmischerspitzen**

**Stk**

z.B. ACO Ersatzmischerspitzen für ACO 2K-Klebedichtstoff oder Gleichwertiges

Angebotenes Erzeugnis: . . . . .