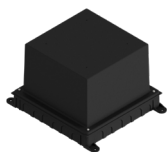


Unterflur-Bodendose UBD 210 aus Chromstahl



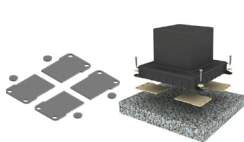
- Minimaler Bodenaufbau ab 104mm mit 5mm Vertiefung im Deckel (Isolation + Unterlagsboden + Bodenbelag)
- Mit innenliegenden Nivellierschrauben
- Rahmen, Deckel mit Kante, Auslass und Steckdoseneinsatz aus Chromstahl
- Unterteil, Deckel flach und Nivellierschrauben aus SVZ (sendzimir-verzinkter Stahl)





Kunststoff-Einbaubox, schwarz,
halogenfrei (siehe Datenblatt)
oben: 220/220mm
unten: 260/310mm
H: 185mm

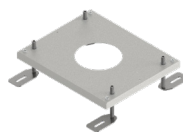
UBD 210 250



Trittschall-Unterlage 3mm,
für Einbaubox

Set à 4 Stk.

UBD 001 002



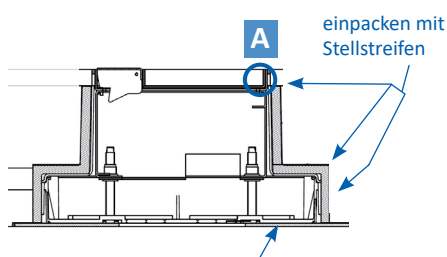
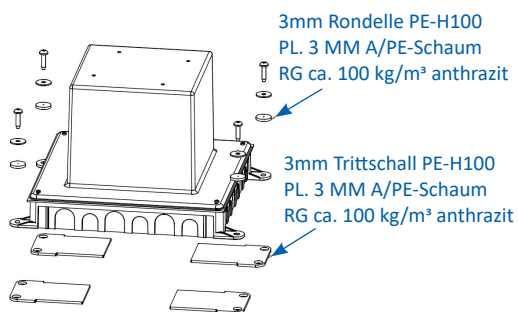
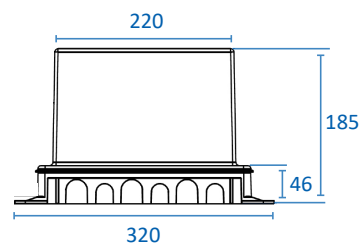
Aufstock-Rahmen aus SVZ inkl.
Nivellierschrauben zu UBD 160
und 210

UBD 160 210

bis 90mm, mit EBB: bis 270mm

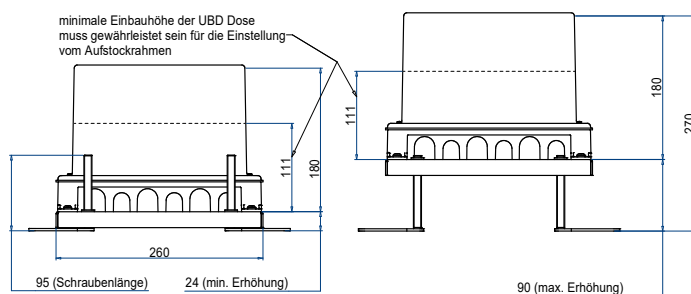
UBD 160 211

bis 165mm, mit EBB: bis 345mm

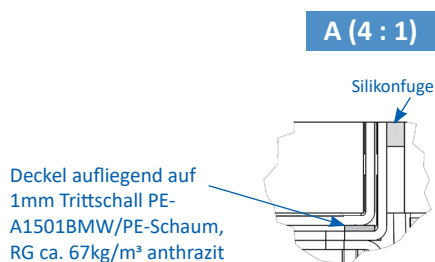
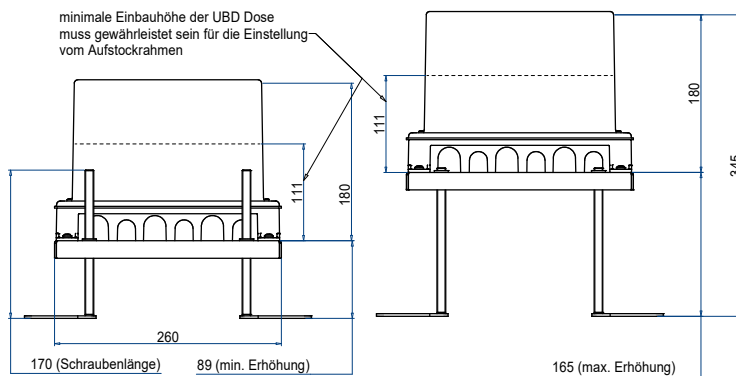


Einbaubox aufliegend auf
3mm Trittschall PE-H100 PL. 3
MM A/PE-Schaum, RG ca. 100
kg/m³ anthrazit

Details UBD 160 210



Details UBD 160 211



mit 15mm Vertiefung

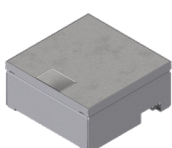
	Unterflur-Bodendose UBD 210 aus Chromstahl inkl. Deckel mit Kante, geschlossen, 15mm Vertiefung und 1 Schnurauslass UBD 210 205
---	---

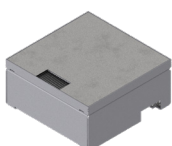
	Unterflur-Bodendose UBD 210 aus Chromstahl inkl. Deckel mit Kante, geschlossen, 15mm Vertiefung und 1 Bürstenauslass UBD 210 206
---	--

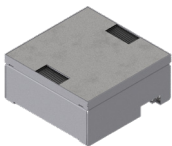
	Unterflur-Bodendose UBD 210 aus Chromstahl inkl. Blinddeckel mit Kante, geschlossen, und 15mm Vertiefung UBD 210 209
---	--

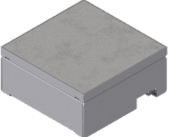
	Nivellierschrauben, Set à 4 Stk. Nivellierbereich von Roh- bis Fertigboden
	UBD 001 070 112 - 159mm
	UBD 001 095 128 - 184mm
	UBD 001 120 153 - 209mm

Chromstahl geschliffen

	Unterflur-Bodendose UBD 210 aus Chromstahl inkl. belegtem Deckel und 1 Schnurauslass UBD 210 207
--	--

	Unterflur-Bodendose UBD 210 aus Chromstahl inkl. belegtem Deckel und 1 Bürstenauslass UBD 210 208
--	---

	Unterflur-Bodendose UBD 210 aus Chromstahl inkl. belegtem Deckel und 2 Bürstenauslässen UBD 210 203
--	---

	Unterflur-Bodendose UBD 210 aus Chromstahl inkl. belegtem Blinddeckel UBD 210 202
--	---

	Nivellierschrauben, Set à 4 Stk. Nivellierbereich von Roh- bis Fertigboden
	UBD 001 070 112 - 159mm
	UBD 001 095 128 - 184mm
	UBD 001 120 153 - 209mm



mit 5mm Vertiefung

	Unterflur-Bodendose UBD 210 aus Chromstahl inkl. Deckel, flach (SVZ), ohne Kante, 5mm Vertiefung und 1 Schnurauslass
	UBD 212 051

	Unterflur-Bodendose UBD 210 aus Chromstahl inkl. Deckel, flach (SVZ), ohne Kante, 5mm Vertiefung und 1 Bürstenauslass
	UBD 212 052

	Nivellierschrauben, Set à 4 Stk.
	Nivellierbereich von Roh- bis Fertigboden
	UBD 001 070 104 - 151mm
	UBD 001 095 120 - 176mm
	UBD 001 120 145 - 201mm

mit 20mm Vertiefung

	Unterflur-Bodendose UBD 210 aus Chromstahl inkl. Deckel mit Kante, geschlossen, 20mm Vertiefung und 1 Schnurauslass
	UBD 212 201

	Unterflur-Bodendose UBD 210 aus Chromstahl inkl. Deckel mit Kante, geschlossen, 20mm Vertiefung und 1 Bürstenauslass
	UBD 212 202

	Nivellierschrauben, Set à 4 Stk.
	Nivellierbereich von Roh- bis Fertigboden
	UBD 001 070 117 - 164mm
	UBD 001 095 133 - 189mm
	UBD 001 120 158 - 214mm

mit 25mm Vertiefung

	Unterflur-Bodendose UBD 210 aus Chromstahl inkl. Deckel mit Kante, geschlossen, 25mm Vertiefung und 1 Schnurauslass
	UBD 212 251

	Unterflur-Bodendose UBD 210 aus Chromstahl inkl. Deckel mit Kante, geschlossen, 25mm Vertiefung und 1 Bürstenauslass
	UBD 212 252

	Nivellierschrauben, Set à 4 Stk.
	Nivellierbereich von Roh- bis Fertigboden
	UBD 001 045 122 - 169mm
	UBD 001 070 138 - 194mm
	UBD 001 095 163 - 219mm

mit 30mm Vertiefung

	Unterflur-Bodendose UBD 210 aus Chromstahl inkl. Deckel mit Kante, geschlossen, 30mm Vertiefung und 1 Schnurauslass
	UBD 212 301

	Unterflur-Bodendose UBD 210 aus Chromstahl inkl. Deckel mit Kante, geschlossen, 30mm Vertiefung und 1 Bürstenauslass
	UBD 212 302

	Nivellierschrauben, Set à 4 Stk.
	Nivellierbereich von Roh- bis Fertigboden
	UBD 001 045 127 - 174mm
	UBD 001 070 143 - 199mm
	UBD 001 095 168 - 224mm

Schwerlast-Bodendose

	Schwerlast-Unterflur-Bodendose UBD 210 aus Chromstahl inkl. Deckel mit Kante, geschlossen, 4mm Verstärkungsplatte, 16mm Vertiefung und 1 Schnurauslass
	UBD 212 161

	Schwerlast-Unterflur-Bodendose UBD 210 aus Chromstahl inkl. Deckel mit Kante, geschlossen, 4mm Verstärkungsplatte, 16mm Vertiefung und 1 Bürstenauslass
	UBD 212 162

	Schwerlast-Unterflur-Bodendose UBD 210 aus Chromstahl inkl. belegtem Deckel mit 4mm Verstärkungsplatte und 1 Bürstenauslass
	UBD 212 163

	Nivellierschrauben, Set à 4 Stk.
	Nivellierbereich von Roh- bis Fertigboden
UBD 001 070	117 - 164mm
UBD 001 095	133 - 189mm
UBD 001 120	158 - 214mm

ohne Schutzkante

	Unterflur-Bodendose UBD 210 aus Chromstahl inkl. belegtem Deckel aus 4mm SVZ, ohne Schutzkante, mit Ausschnitt
	UBD 212 001

	Nivellierschrauben, Set à 4 Stk.
	Nivellierbereich von Roh- bis Unterlagsboden
UBD 001 070	99 - 146mm
UBD 001 095	115 - 171mm
UBD 001 120	140 - 196mm



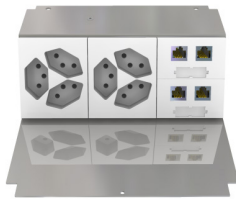
Beispiele Bestückung



3x 1xT13 weiss +
1xT13 schwarz + 2xRJ45 + TV



3xT13/s + 3x 2xRJ45 + blind

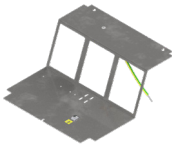


2x 3xT13 + 2x 2xRJ45



3xT13 + 2xRJ45 + TV
+ 2x blind

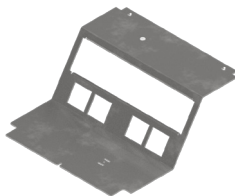
Steckdoseneinsatz für 6 FLF



Steckdoseneinsatz für 6 FLF inkl.
Erddraht, leer

UBD 210 215

Modul 45x45

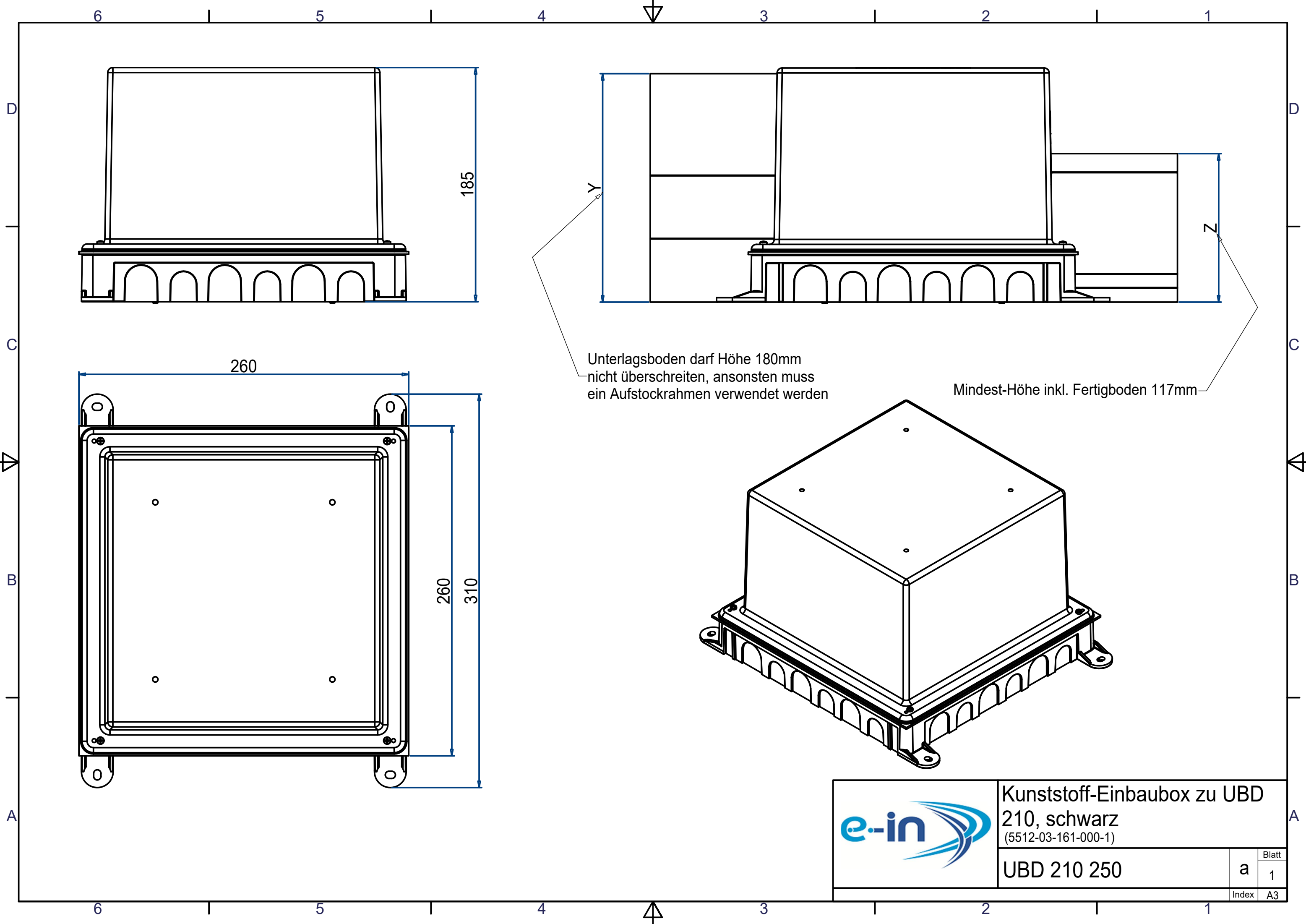


Steckdoseneinsatz mit 4x 45x45-
und 4x MH-Ausschnitten, leer

UBD 210 290

CMD 100 001, MH Blinddeckel

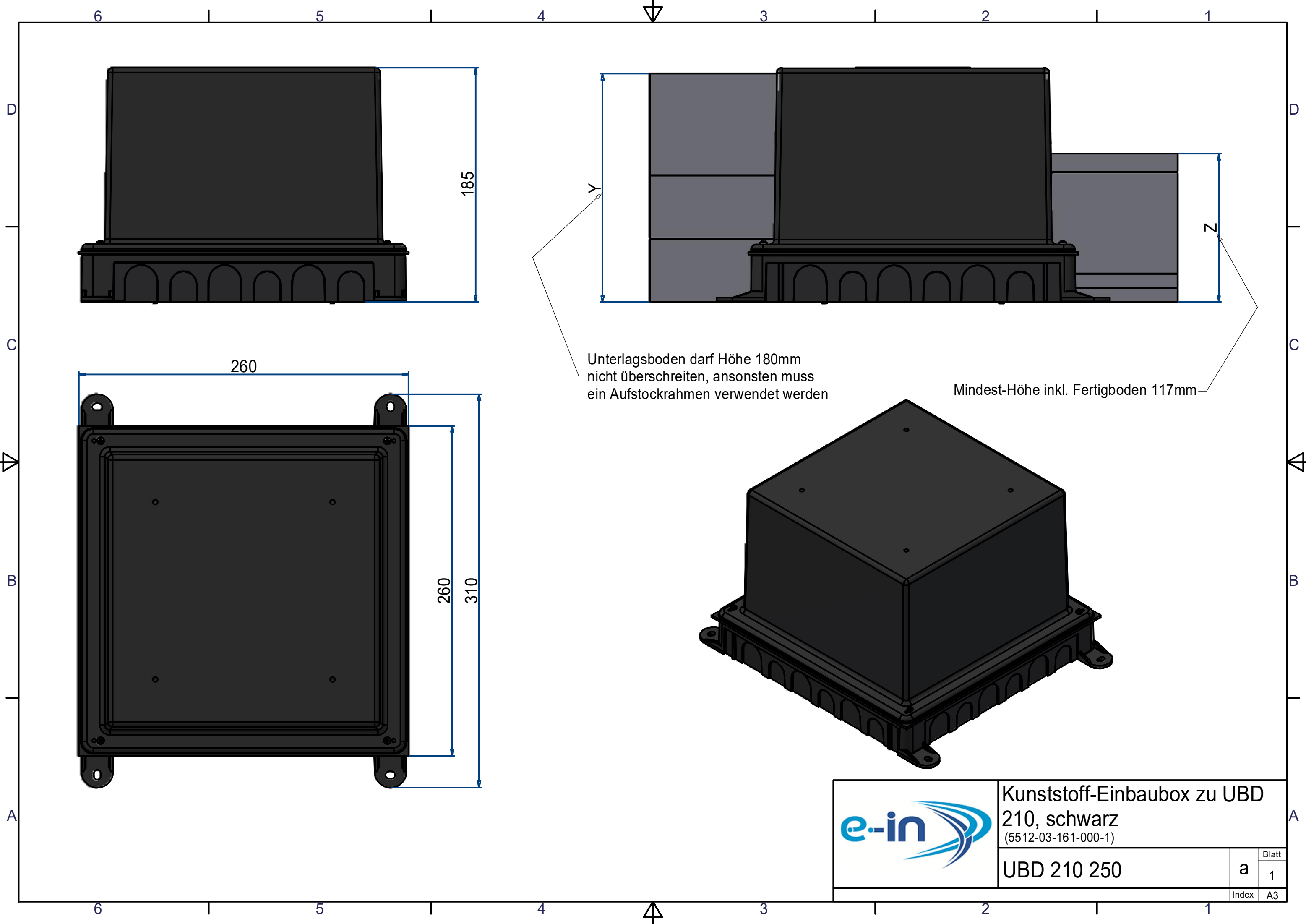
CMD 100 003, MH Keystone



Unterlagsboden darf Höhe 180mm
nicht überschreiten, ansonsten muss
ein Aufstockrahmen verwendet werden

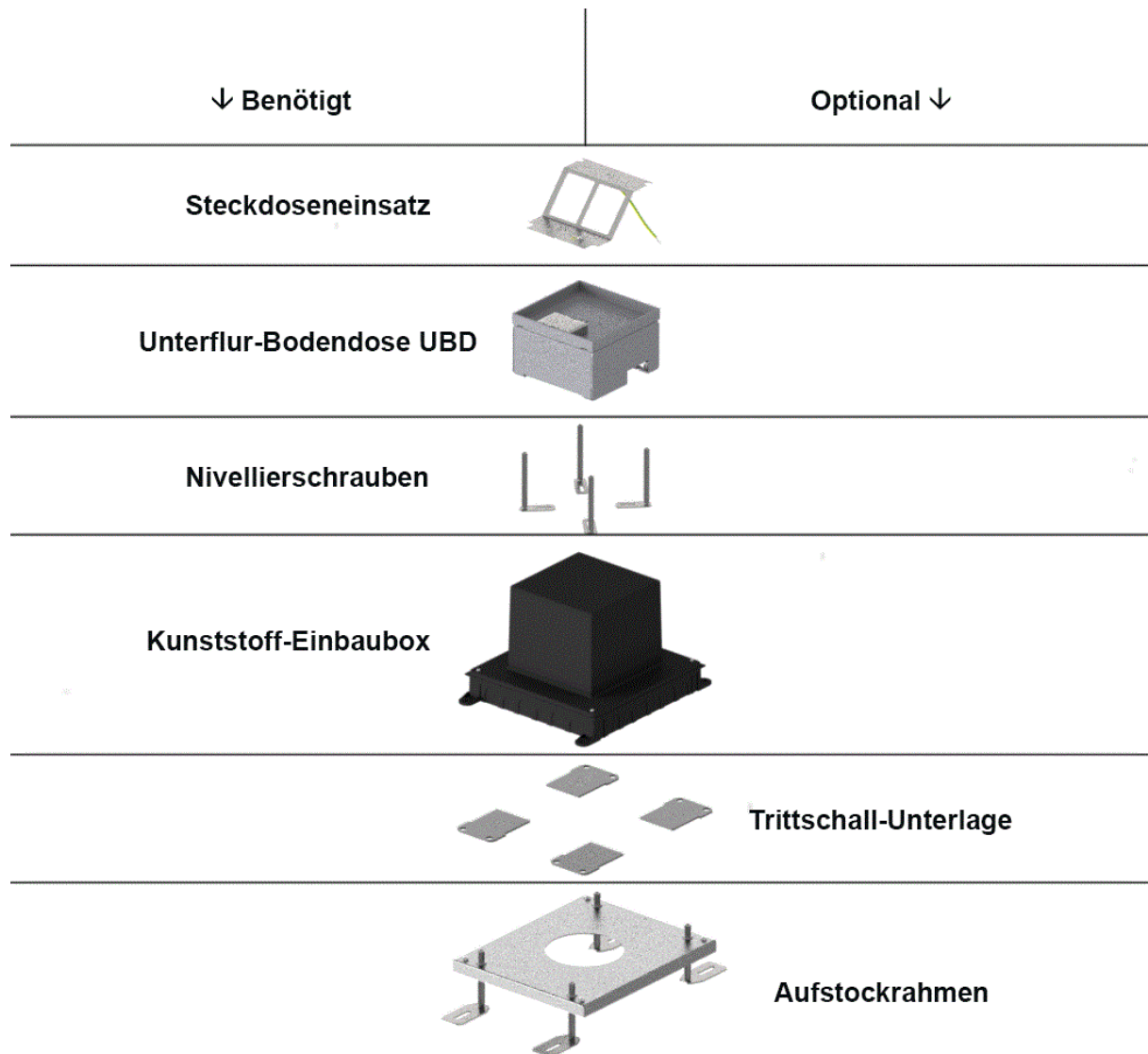
Mindest-Höhe inkl. Fertigboden 117mm

	Kunststoff-Einbaubox zu UBD 210, schwarz (5512-03-161-000-1)		
	UBD 210 250	a	Blatt 1
		Index	A3



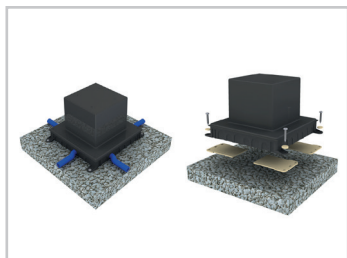
	Kunststoff-Einbaubox zu UBD 210, schwarz (5512-03-161-000-1)		
	UBD 210 250	a	Blatt
			1
	Index	A3	

Unterflur-Bodendose UBD



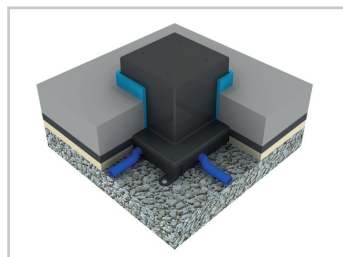
Anmerkung

1. Etappe: Kunststoff-Einbaubox, Trittschall-Unterlage, Aufstockrahmen
2. Etappe: Unterflur-Bodendose UBD, Nivellierschrauben, Steckdoseneinsatz

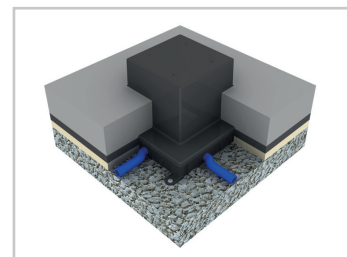


1. Einbau-Box mit den 4 vorbereiteten Bohrlöchern auf festen Untergrund (nicht zu empfehlen ist auf Isolation) montieren. Entsprechender Rohrdurchmesser für die seitlichen Rohreinführungen ausbrechen/bohren und die Rohre hineinschieben. Installationsrohre kurz vor Eintritt in die Einbau-Box gut auf dem Boden befestigen. Evtl. Trittschall-Unterlage für Einbau-Box verwenden.

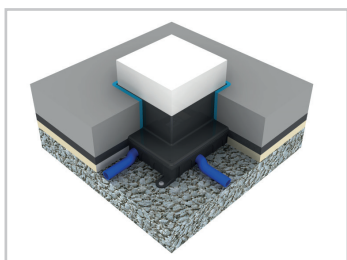
Tipp: Auf eine exakte Ausrichtung achten (z.B. parallel zur Wand). Bei Umbauarbeiten, wo der Boden aufgespitzt wird, empfehlen wir den unteren Kragen der Einbau-Box abzuschneiden und diese umgekehrt zu montieren (der untere Kragenteil muss so nicht aufgespitzt werden). Die Markierungen für die Bohrlöcherpositionen sind bereits vorgesehen.



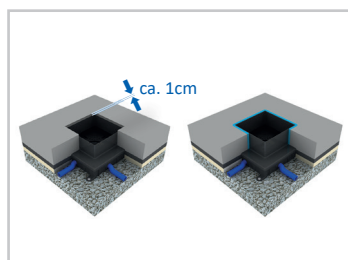
2. Bei Steinplatten, Parkett oder ähnlichen Bodenbelägen darf ein Stellstreifen von ca. 8mm verlegt werden.



3. Bei einem gegossenen Fertigboden, Teppich, Linoleum oder ähnlichem Bodenbelag empfehlen wir keinen Stellstreifen rund um die Einbau-Box zu verlegen. Allenfalls würde beim gegossenen Fertigboden ein zu breiter Silikonstreifen entstehen, resp. beim Teppich oder Linoleum der Rand zur Dose instabil werden.

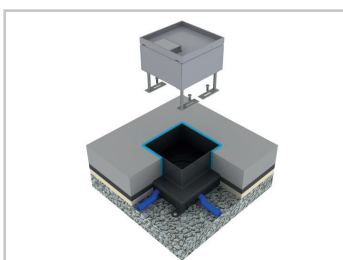


4. Evtl. Stellstreifen abschneiden. Einbau-Box mit einem Messer bündig Unterlagsboden rundum abschneiden.

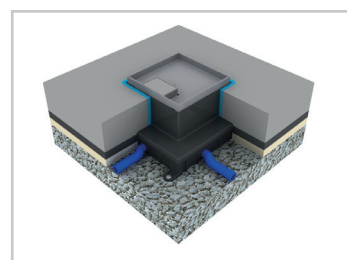


5. Deckel wegnehmen und Sagex-Klotz aus der Aussparung entfernen.

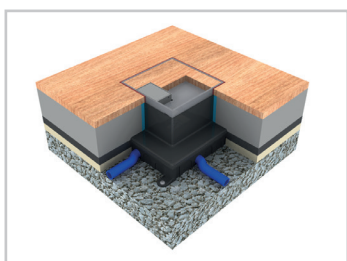
Wichtig: Bei einem gegossenen Fertigboden muss die Einbau-Box nochmals ca. 5 – 10mm unterhalb des Bodens abgeschnitten werden, damit eine saubere Kitfuge gemacht werden kann.



6. Nivellierschrauben in die Bodendose einschrauben. Bodendose in die Aussparung einlegen. Die Nivellierschrauben an den vorgesehenen Stellen anschrauben.



7. Mit den Nivellierschrauben die Kanten der Bodendose auf die Höhe des Fertigbodens nivellieren.



8. Bei Platten- oder Parkettbelag muss mind. ein Spalt von ca. 3 – 5mm für die Silikonfuge vorgesehen werden. Wenn der Deckel klemmen sollte, wurde wahrscheinlich beim Verlegen des Belages die Rahmenkante eingedrückt.

Wichtig: Wenn der Deckel gegossen wird, empfehlen wir alle Spalten abzukleben.



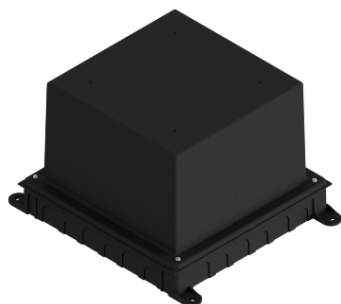
Erdung: Die Bodendosen müssen fachgerecht installiert und montiert werden. Alle metallisch leitenden Teile müssen miteinander verbunden und an einem Punkt zusammengeführt werden. Ein Erddraht ist bereits vormontiert und muss nur noch mit dem Unterteil und Deckel verbunden werden.

Hinweis: Die Einbau-Box ist nicht für die Montage auf brennbarem Rohfussboden geeignet (z.B. aus Holz). In diesem Fall empfehlen wir für die Ausführung eine Fermacell-Aussparung zu verwenden.

ACHTUNG

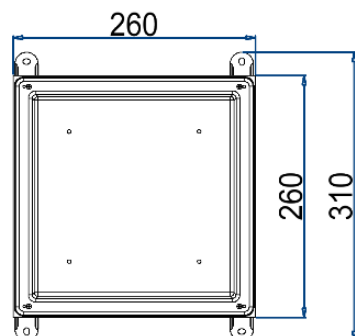
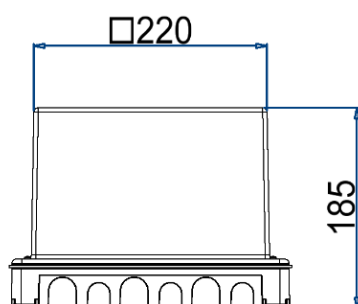
Der Schutzleiter-Anschlusspunkt ist in die bauseitige Erdungsmassnahme einzubeziehen.

Bei Nicht-Einhaltung dieser Weisung übernimmt die e-in ag keine Haftung.



- Kunststoff-Einbaubox, schwarz, inkl. Styroporklotz
oben: 220x220mm, unten: 260x310mm, Höhe: 185mm
- zu Unterflur-Bodendose UBD 210 und UBD 210 small

Daten



Art.-Nr.	UBD 210 250
Bezeichnung 1	Kunststoff-Einbaubox, schwarz, inkl. Styroporklotz oben: 220x220mm, unten: 260x310mm, Höhe: 185mm
Bezeichnung 2	zu Unterflur-Bodendose UBD 210 und UBD 210 small
Dimension	220x220/260x310x185mm
Werkstoff	Oberteil: PS HI Polystyrol hochschlagfest* Unterteil: ABS HI 121H** Innen: Styropor, provisorisch
Halogenfrei	ja* / **
Kleinste VK-Einheit (VG)	1 Stück
Gewicht	0.670kg / Stk.
Länge	oben: 220mm unten: 260mm
Breite	oben: 220mm unten: 310mm
Höhe	185mm

Normen

Europäische Direktive RoHS

Freiwillige Übereinstimmung

*gemäß Angaben des Herstellers werden bei der Produktion des Kunststoffs keine Halogene zugesetzt. Eine mögliche Verunreinigung durch Zusatzstoffe beim Oberteil-Einbaubox ist gemäß Lieferantenbeiblatt der Firma Kessler Kunststoffverarbeitung GmbH nicht Teil deren Vorabkontrolle.

**gilt gemäß Angaben des Herstellers als halogenfreier Kunststoff