

CARBON FOOTPRINT

Spacers - Plastic

For the product group plastic spacers, DEKRA Assurance Services GmbH, as the author of the study, provides the following company with the carbon footprint for the product group:

EXTE GmbH

Industriestr. 3
06429 Nienburg

The carbon footprint of the individual products is:

- Spacers - plastic, extrusion 0,914 kgCO₂e/kg
- Spacers - plastic, injection moulding 1,206 kgCO₂e/kg

The study is based on the following criteria:

- The study refers to the production year 2022
- The carbon footprint study is calculated in accordance with DIN EN ISO 14067
- The system boundary is cradle-to-gate

Further details can be found in the product carbon footprint study "Product Carbon Footprint (PCF)-Studie für Abstandshalter der Firma EXTE GmbH" dated 03.04.2023. The study was not critically reviewed.

Stuttgart, 03.04.2023

Nummer: 990331034_1


DEKRA Assurance Services GmbH
Simona Gläser - Managing Director

i.V.


DEKRA Assurance Services GmbH
Peter Paul Ruschin - Head of
Sustainability Services

[illegible]

Artikelnummer	Bezeichnung	Art. Gr.	Preiseinheit	Carbon Footprint [kgCO2e/PE]
article number	designation	art. group	unit	CO2 footprint in kg / unit
ZZ	ZZ-Leisten / ZZ-track			
1515	ZZ-Leiste 15	1200	100	7,84
1520A	ZZ-Leiste 20 A	1200	100	8,80
1525A	ZZ-Leiste 25 A	1200	100	10,13
1530A	ZZ-Leiste 30 A	1200	100	10,97
1535A	ZZ-Leiste 35 A	1200	100	13,75
1540A	ZZ-Leiste 40 A	1200	100	15,56
1545A	ZZ-Leiste 45 A	1200	100	18,21
1550A	ZZ-Leiste 50 A	1200	100	20,74
1560A	ZZ-Leiste 60 A	1200	100	21,95
1565A	ZZ-Leiste 65 A	1200	100	23,52
1530S	ZZ-Leiste 30 S	1200	100	13,87
1535S	ZZ-Leiste 35 S	1200	100	18,09
1540S	ZZ-Leiste 40 S	1200	100	17,79
1550S	ZZ-Leiste 50 S	1200	100	22,91
RSR	Rohrspreizen rau / tube rough			
2424	RSR 20/24	1420	100	20,50
2520	RSR 20/26	1420	100	36,18
2225	RSR 22/25	1420	100	14,59
2626	RSR 22/26	1420	100	23,52
2526B	RSR 22/26 B	1420	100	23,52
2522	RSR 22/28	1420	100	38,59
25221	RSR 22/28 PE	1420	100	27,01
25261	RSR 22/26 PE	1420	100	18,09
25262	RSR 22/26 PE	1420	100	18,09
2628	RSR 28/32	1420	100	42,21
2530	RSR 32/36	1420	100	36,06
2532	RSR 32/38	1420	100	53,06
RKF	Rohrspreize mit Rillenkappen / tube spacer with groove caps			
3507	RKF 22/17	1500	100	5,60
3565	RKF 22/15	1500	100	5,07
3566	RKF 22/16	1500	100	5,33
3568	RKF 22/18	1500	100	5,86
3570	RKF 22/20	1500	100	6,39
3572	RKF 22/22	1500	100	6,92
3574	RKF 22/24	1500	100	7,45
3575	RKF 22/25	1500	100	7,72
3576	RKF 22/26	1500	100	7,98
3577	RKF 22/27	1500	100	8,25
3578	RKF 22/28	1500	100	8,51
3579	RKF 22/29	1500	100	8,78
3580	RKF 22/30	1500	100	9,05
3585	RKF 22/35	1500	100	10,37
3586	RKF 22/36	1500	100	10,64
3587	RKF 22/36,5	1500	100	10,77
3588	RKF 22/37	1500	100	10,90
3590	RKF 22/40	1500	100	11,70
3593	RKF 22/43	1500	100	12,09
3595	RKF 22/45	1500	100	13,02
35100	RKF 22/50	1500	100	14,35

Artikelnummer	Bezeichnung	Art. Gr.	Preiseinheit	Carbon Footprint [kgCO2e/PE]
article number	designation	art. group	unit	CO2 footprint in kg / unit
SKF	Rohrspreize mit Konen / tube spacer with cones			
3514	SKF 22/14 blau	1510	100	4,15
3515	SKF 22/15 blau	1510	100	4,41
3518	SKF 22/18 blau	1510	100	5,21
3520	SKF 22/20 blau	1510	100	5,74
3522	SKF 22/22 blau	1510	100	6,27
3523	SKF 22/23 blau	1510	100	6,54
3524	SKF 22/24 blau	1510	100	6,80
3525	SKF 22/25 blau	1510	100	7,07
3526	SKF 22/26 blau	1510	100	7,33
3528	SKF 22/28 blau	1510	100	7,86
3530	SKF 22/30 blau	1510	100	8,39
3535	SKF 22/35 blau	1510	100	9,72
3536	SKF 22/36 blau	1510	100	9,99
3537	SKF 22/365 blau	1510	100	10,60
3538	SKF 22/38 blau	1510	100	10,52
3545	SKF 22/45 blau	1510	100	12,37
3550	SKF 22/50 blau	1510	100	13,70
35201	SKF 22/20	1510	100	5,74
35251	SKF 22/25	1510	100	7,07
35301	SKF 22/30	1510	100	8,39
35351	SKF 22/35	1510	100	9,72
35401	SKF 22/40	1510	100	9,90
3520DR	SKF 22/20 DR	1510	100	5,98
3525DR	SKF 22/25 DR	1510	100	7,31
3530DR	SKF 22/30 DR	1510	100	8,63
FSG	Fertigspreize kompakt / tube spacer, mounted			
3521501	FSG 150	1520	100	4,92
3521801	FSG 180	1520	100	5,94
3522001	FSG 200	1520	100	5,94
3522251	FSG 225	1520	100	8,58
3522501	FSG 250	1520	100	9,19
3524001	FSG 400	1520	100	13,67
3525001	FSG 500	1520	100	14,57
EL	Eckleisten / chamfer			
1706	EL 106 S	1610	100	10,85
1711	EL 110	1610	100	10,25
1715	EL 115	1610	100	12,06
1720	EL 120	1610	100	21,71
1725	EL 125	1610	100	26,53
1730	EL 130	1610	100	31,36
1791A	EL 110 S	1610	100	19,66
1795	EL 115 S	1610	100	29,19
1710	EL 11	1620	100	3,98
1713	EL 15	1620	100	6,87
1718	EL 20	1620	100	10,73
1724	EL 25	1620	100	12,30
1729	EL 30	1620	100	19,27
17101	EL 11 PE rot	1650	100	4,43
17131	EL 15 PE rot	1650	100	7,68
17901	EL 110 S PE rot	1650	100	10,25
17901H	EL 110 S PE rot	1650	100	10,25
17951	EL 115 S PE rot	1650	100	18,09

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

Artikelnummer	Bezeichnung	Art. Gr.	Preiseinheit	Carbon Footprint [kgCO2e/PE]
article number	designation	art. group	unit	CO2 footprint in kg / unit
TMP	Turm mit Platte / great plate spacer			
381520H	TMP 15/20 H	2350	100	1,21
382530H	TMP 25/30 H	2350	100	1,40
384050E	TMP 40/50 E	2350	100	1,59
384050U	TMP 40/50 U	2350	100	2,22
385060H	TMP 50/60 H	2350	100	2,89
387080	TMP 70/80	2350	100	4,07
389000	TMP 90/100	2350	100	5,67
ASKG	Abstandhalter Klemme Gigant / single spacer giant clamping			
388820	ASKG 20 / 8-24	2360	100	1,71
388825	ASKG 25 / 8-24	2360	100	1,94
388830	ASKG 30 / 8-24	2360	100	2,17
388835	ASKG 35 / 8-24	2360	100	2,35
388840	ASKG 40 / 8-24	2360	100	2,53
388850	ASKG 50 / 8-24	2360	100	2,89
ASKM	Abstandhalter Maxi / single spacer maxi clamping			
388915	ASKM 15 / 8-25	2370	100	1,10
388920	ASKM 20 / 8-25	2370	100	1,21
388925	ASKM 25 / 8-25	2370	100	1,34
388930	ASKM 30 / 8-25	2370	100	1,47
388935	ASKM 35 / 8-25	2370	100	1,74
388940	ASKM 40 / 8-25	2370	100	1,78
388950	ASKM 50 / 8-25	2370	100	2,05
388975	ASKM 75 / 8-25	2370	100	3,40
3889100	ASKM 100 / 8-25	2370	100	5,11
	Spezialabstandhalter / special spacers			
38203	HOP / Cale AH01	2390	100	2,15
38213	WiC AH3 (Winkel/Capsules)	2390	100	0,18
38223	VBW AH2 (Verstärkungsblock für Wände)	2390	100	0,58
RES	Rechteckabstandhalter / rectangular spacer			
39815	RES 15	2420	100	3,24
39820	RES 20	2420	100	3,35
39825	RES 25	2420	100	3,56
39830	RES 30	2420	100	3,86
39835	RES 35	2420	100	4,14
39840	RES 40	2420	100	4,59
39845	RES 45	2420	100	5,15
39850	RES 50	2420	100	5,15
RES H	Rechteckabstandhalter mit Haken / rectangular spacer with hooks			
398151	RES 15 H	2421	100	3,44
398201	RES 20 H	2421	100	3,44
398251	RES 25 H	2421	100	3,76
398301	RES 30 H	2421	100	4,08
398351	RES 35 H	2421	100	4,35
398401	RES 40 H	2421	100	4,59
398501	RES 50 H	2421	100	5,19

Artikelnummer	Bezeichnung	Art. Gr.	Preiseinheit	Carbon Footprint [kgCO2e/PE]
article number	designation	art. group	unit	CO2 footprint in kg / unit
RES D	Rechteckabstandhalter doppel / rectangular spacer double			
39915	RES 15 D	2424	100	6,49
39920	RES 20 D	2424	100	7,55
39925	RES 25 D	2424	100	7,53
39930	RES 30 D	2424	100	8,08
39935	RES 35 D	2424	100	8,63
39940	RES 40 D	2424	100	9,19
39950	RES 50 D	2424	100	10,30
ST / DS	Stopfen & Dichtstopfen / plugs & sealing plugs			
3107	ST 7	2510	100	0,04
3109	ST 9	2510	100	0,08
3110	ST 10	2510	100	0,08
3111	ST 11	2510	100	0,11
3113	ST 13	2510	100	0,11
3120	ST 20	2510	100	0,25
3122	ST 22	2510	100	0,27
31221	EST 22	2510	100	0,27
352022L	STF 22	2500	100	0,58
3126	ST 26	2510	100	0,43
3128	ST 28	2510	100	0,47
3134	ST 34	2510	100	0,70
3162	DS 22	2520	100	1,00
STE	Stabend / reinforcement caps			
3101051015	Stabend 05-10 / 15	2540	100	0,21
3101051020	Stabend 05-10 / 20	2540	100	0,22
3101051025	Stabend 05-10 / 25	2540	100	0,23
3101051030	Stabend 05-10 / 30	2540	100	0,24
3101051035	Stabend 05-10 / 35	2540	100	0,27
3101051040	Stabend 05-10 / 40	2540	100	0,28
3101051045	Stabend 05-10 / 45	2540	100	0,29
3101051050	Stabend 05-10 / 50	2540	100	0,30
3101121815	Stabend 12-18 / 15	2540	100	0,39
3101121820	Stabend 12-18 / 20	2540	100	0,40
3101121825	Stabend 12-18 / 25	2540	100	0,42
3101121830	Stabend 12-18 / 30	2540	100	0,45
3101121835	Stabend 12-18 / 35	2540	100	0,47
3101121840	Stabend 12-18 / 40	2540	100	0,49
3101121845	Stabend 12-18 / 45	2540	100	0,52
3101121850	Stabend 12-18 / 50	2540	100	0,54
FSK	Fertigspreize gespritzt / tube spacer, injection-moulded			
352150L	FSK 150 L	2590	100	4,50
352180L	FSK 180 L	2590	100	5,68
352200L	FSK 200 L	2590	100	5,82
352240L	FSK 240 L	2590	100	6,39
352250L	FSK 250 L	2590	100	7,71
352300L	FSK 300 L	2590	100	8,96
352400L	FSK 400 L	2590	100	9,34

Artikelnummer	Bezeichnung	Art. Gr.	Preiseinheit	Carbon Footprint [kgCO2e/PE]
article number	designation	art. group	unit	CO2 footprint in kg / unit
SK	Stützkonen / cones			
3222	SK 22/10	2610	100	0,72
322215	SK 22/15	2610	100	0,88
322230	SK 22/30	2610	100	1,42
322250	SK 22/50	2610	100	3,02
3225	SK 22 (BLAU)	2610	100	0,72
3225DR	SK 22/10 DR	2610	100	0,60
RK (D)	Rillenkappe / groove cap			
3203	RK 26	2650	100	1,00
3203D	RK 26 D	2650	100	0,75
3292226	RKW 22-26	2650	100	1,75
RST (D)	Rillenstopfen / groove plug			
3204	RST	2660	100	0,36
3204D	RST D	2660	100	0,35
WELLE	Welle / wave			
14703325	WELLE 25-33	2670	100	4,46
14703330	WELLE 30-33	2670	100	5,23
TWX	TWISTEX			
1421580	TWX Twistex 15	2680	100	7,48
1422080	TWX Twistex 20	2680	100	9,03
1422580	TWX Twistex 25	2680	100	10,23
1423080	TWX Twistex 30	2680	100	11,38
1423580	TWX Twistex 35	2680	100	11,76
1424080	TWX Twistex 40	2680	100	13,59
1425080	TWX Twistex 50	2680	100	16,27
AL PE	Abstandleisten PE / track spacer PE			
1401903	AL 20 PE	2690	100	12,06
1401905	AL 25 PE	2690	100	13,99
1401907	AL 30 PE	2690	100	15,22
14019091	AL 35 PE	2690	100	15,75
14019112	AL 40 PE	2690	100	22,21
14019131	AL 50 PE	2690	100	25,69
AL PE W	Abstandleisten PE mit Welle / track spacer PE with wave			
1401905W	AL 25 PE W	2691	100	15,32
1401907W	AL 30 PE W	2691	100	16,38
KU / KA	Kappe & Kupplung / cap & coupling			
3250	KA Dichtkappe	2710	100	0,22
3251	KU Kupplung	2720	100	0,35
SKV / SKA (D)	Schutzkappen / safety caps			
3276	SKV 8 - 16	2730	100	0,60
3277	SKV 16 - 30	2730	100	1,69
3270	SKA 8-16	2740	100	2,88
3275	SKA 16-32	2740	100	4,52
3278	SKA D 8-16	2740	100	1,03
3279	SKA D 16-30	2740	100	1,98
3280	SKA D 20-40	2740	100	3,86

[illegible]

Artikelnummer	Bezeichnung	Art. Gr.	Preiseinheit	Carbon Footprint [kgCO ₂ e/PE]
article number	designation	art. group	unit	CO ₂ footprint in kg / unit
DST	Doppelstab / double rod			
1441250E	DST 15-250 E	2820	100	7,94
1442250E	DST 20-250 E	2820	100	8,27
1443250E	DST 25-250 E	2820	100	8,56
1444250E	DST 30-250 E	2820	100	9,14
1445250E	DST 35-250 E	2820	100	9,62
1446250E	DST 40-250 E	2820	100	10,35
1448250E	DST 50-250 E	2820	100	10,61
DST oN	Doppelstab ohne Noppen / double rod without knobs			
1451250E	DST 15-250 o.N. E	2822	100	8,92
1452250E	DST 20-250 o.N. E	2822	100	8,15
1453250E	DST 25-250 o.N. E	2822	100	8,39
1454250E	DST 30-250 o.N. E	2822	100	8,78
1455250E	DST 35-250 o.N. E	2822	100	10,37
DST 25	DST 25mm Noppenabstand / DST with 25mm knob distance			
1462250E	DST 20-250 / 25 E	2823	100	8,66
1463250E	DST 25-250 / 25 E	2823	100	8,68
1464250E	DST 30-250 / 25 E	2823	100	9,41
1465250E	DST 35-250 / 25 E	2823	100	9,62
1466250E	DST 40-250 / 25 E	2823	100	10,22
1468250E	DST 50-250 / 25 E	2823	100	10,61
SA	Schalungsanschlge / kickers			
3710	SA	2850	100	1,54
DGH	DYG-Hulsen / DYG-socket			
311500	DGHN 15	2870	100	5,29
311501	DGH 15	2870	100	4,00
DWD	Doppelwanddubel / sandwich-wall dowel			
31012	DWD 12	2880	100	1,45
SPN / SPH	Stapelplatten / panel packers			
3440	SPN	2890	100	3,47
3441	SPH	2890	100	3,53
TW	Transportwinkel / corner guard			
3445	TW	2890	100	9,65
KB	Kunststoffbinder / plastic binder			
32151	KB 15	2900	100	0,49
TKS	Tunnelabstandhalter Kunststoff / tunnel-spacer plastic			
3269500810	TKS 50 / 8-10	2900	100	5,89
3269600810	TKS 60 / 8-10	2900	100	6,51
DWAG-Kappe	DWAG-Kappe / DWAG-cap			
32910	DWAG- Kappe 10 mm	2950	100	1,66
32915	DWAG- Kappe 15 mm	2950	100	1,71
32920	DWAG- Kappe 20 mm	2950	100	1,77
32930	DWAG- Kappe 30 mm	2950	100	1,88
32940	DWAG- Kappe 40 mm	2950	100	1,99
32950	DWAG- Kappe 50 mm	2950	100	2,10