

Tabela nr 1. Charakterystyka miejsc wprowadzania zanieczyszczeń do powietrza oraz wielkość i parametry emisji w warunkach normalnego funkcjonowania instalacji do druku papieru stanowiącego główny komponent oklein meblowych eksploatowanej w zakładzie spółki INTERPRINT Polska sp. z o.o. zlokalizowanym w Ozorkowie, przy ul. Adamówek 37A

Źródło emisji	Nr emitora	Parametry emitora				Czas emisji (h/rok)	Emitowane zanieczyszczenia	Emisja maksymalna godzinowa [kg/h]	Emisja roczna [Mg/rok]	Standard emisyjny S ₁ (mgC/m ³)	Standard emisyjny S ₂ (%)
		Wysokość (m)	Średnica wylotu (m)	Prędkość na wylocie (m)	Temp. (K)						
Maszyny drukarskie											
Maszyna drukarska M1	E3	18,0	1,00	4,50	346	4160	LZO	-	-	100	25
							Dwutlenek siarki	0,0199	0,04577	-	-
							Dwutlenek azotu	0,4363	1,00349	-	-
							Tlenek węgla	0,0598	0,13754	-	-
							Pył ogółem =PM10=PM2,5	0,000125	0,0002875	-	-
	E3a	18,0	1,00	4,50	346	4160	LZO	-	-	100	25
							LZO	-	-	100	25
	E4	16,3	1,25	2,80	310	4160	Dwutlenek siarki	0,0054	0,01242	-	-
							Dwutlenek azotu	0,1185	0,27255	-	-
							Tlenek węgla	0,0162	0,03726	-	-
							Pył ogółem =PM10=PM2,5	0,000034	0,0000782	-	-
Maszyna drukarska M2	E7	18,0	1,00	4,50	365	4160	LZO	-	-	100	25
							Dwutlenek siarki	0,0243	0,05589	-	-
							Dwutlenek azotu	0,5308	1,22084	-	-
							Tlenek węgla	0,0728	0,16744	-	-
							Pył ogółem =PM10=PM2,5	0,000152	0,0003496	-	-
	E7a	18,0	1,00	4,50	365	4160	LZO	-	-	100	25
							LZO	-	-	100	25
	E8	16,3	1,25	2,80	301	4160	Dwutlenek siarki	0,0066	0,01518	-	-
							Dwutlenek azotu	0,1454	0,33442	-	-
							Tlenek węgla	0,0199	0,04577	-	-
							Pył ogółem =PM10=PM2,5	0,000041	0,0000943	-	-
Maszyna drukarska M3	E9	16,3	1,25	5,40	321	4160	LZO	-	-	100	25
							Dwutlenek siarki	0,0202	0,04646	-	-
							Dwutlenek azotu	0,4419	1,01637	-	-
							Tlenek węgla	0,0606	0,13938	-	-
							Pył ogółem =PM10=PM2,5	0,000126	0,0002898	-	-
	E10	18,0	1,00	2,00	314	4160	LZO	-	-	100	25
							Dwutlenek siarki	0,0067	0,01541	-	-
							Dwutlenek azotu	0,1473	0,33879	-	-
							Tlenek węgla	0,0202	0,04646	-	-
	E10a	18,0	1,00	2,00	314	4160	Pył ogółem =PM10=PM2,5	0,000042	0,0000966	-	-
							LZO	-	-	100	25

Maszyny lakiernicze											
Maszyna lakiernicza ML1	E11 (czynny)	23,5	0,7	20,5	465	4160	LZO	-	-	50	20
							Dwutlenek siarki	0,024	0,0552	-	-
							Dwutlenek azotu	0,5259	1,20957	-	-
							Tlenek węgla	0,0721	0,16583	-	-
							Pył ogółem =PM10=PM2,5	0,0001502	0,0003455	-	-
	E12 (awaryjny)	22,0	0,9	12,8	463	4160	LZO	-	-	50	20
Maszyna lakiernicza ML2	E14 (czynny i awaryjny)	25,5	1,25	11,5	418	4160	LZO	-	-	50	20
							Dwutlenek siarki	0,0488	0,11224	-	-
							Dwutlenek azotu	1,0671	2,45433	-	-
							Tlenek węgla	0,1463	0,33649	-	-
							Pył ogółem =PM10=PM2,5	0,0003049	0,0007013	-	-
	E16 (awaryjny)	14,5	1,3x0,7	0,0	312	4160	LZO	-	-	50	20
Maszyna lakiernicza ML3	E20 (czynny i awaryjny)	25,0	1,25	12,7	429	5200	LZO	-	-	50	20
							Dwutlenek siarki	0,0488	0,11224	-	-
							Dwutlenek azotu	1,0671	2,45433	-	-
							Tlenek węgla	0,1463	0,33649	-	-
							Pył ogółem =PM10=PM2,5	0,0003049	0,0007013	-	-
	E21 (wywiew went. zimny nr 1)	14,0	0,65	0,0	302	5200	LZO	-	-	50	20
	E22 (wywiew went. zimny nr 2)	14,0	0,65	0,0	305	5200	LZO	-	-	50	20
	E23 (wywiew went. zimny nr 2)	14,0	0,65	0,0	324	5200	LZO	-	-	50	20
Procesy pomocnicze											
Laminowanie	E6	13,3	0,31	0,0	299	2680	Formaldehyd	0,0012896	0,0035	-	-
Mieszalnik farb	E17	11,0	0,4x0,4	0	293	2680	Formaldehyd	0,0000307	0,0000823	-	-
Przygotowanie lakierów wentylacja	E18)	11,0	0,3	0	293	2680	Formaldehyd	0,00060	0,001608	-	-
Mieszalnik lakierów	E18a	11,0	0,6x0,6	3,24	296	2680	Formaldehyd	0,00150	0,004020	-	-
Wentylacja ogólna wywiewna hali drukarek M1, M2,M3	E25	11,88	0,39	0	289	7392	Formaldehyd	0,0000040	0,0000295	-	-
	E26	11,88	0,39	0	289	7392	Formaldehyd	0,0000040	0,0000295	-	-
	E27	11,88	0,39	0	289	7392	Formaldehyd	0,0000040	0,0000295	-	-

Załącznik nr 1
do decyzji OS.6222.2.2020.MA/15 z dnia 31.12.2020r.

Tabela nr 2 Roczna emisja z całej instalacji do druku papieru stanowiącego główny komponent oklein meblowych eksploatowanej w zakładzie spółki INTERPRINT Polska sp. z o.o. zlokalizowanym w Ozorkowie, przy ul. Adamówek 37A

Nazwa zanieczyszczenia	Emisja roczna
LZO	17,421 MgC/rok
Dwutlenek siarki	0,471 Mg/rok
Dwutlenek azotu	10,3 Mg/rok
Tlenek węgla	1,413 Mg/rok
Pył ogółem =PM10=PM2,5	0,002944 Mg/rok
Formaldehyd	2,763 Mg/rok


Zap. STAROSTY
Ewelina Szumska
Naczelnik Wydziału
Ochrony Środowiska, Rolnictwa i Leśnictwa