

Справочные данные по лакокрасочным материалам

Доля краски, потерянной в виде аэрозоля

Способ окраски	Доля краски потерянной в виде аэрозоля %/100, δ_a
Пневматический	0,3
Безвоздушный	0,025
Гидроэлектростатический	0,01
Пневмоэлектростатический	0,035
Электростатический	0,003
Горячее распыление	0,2

При окунании, струйном обливе, электроосаждении и покрытии лаком в лаконоливных машинах выделение аэрозоля не происходит.

Доля летучей части (растворителя) в лакокрасочных материалах

Вид лакокрасочных материалов	Марка лакокрасочных материалов	Доля летучей части (растворителя) в лакокрасочных материалах, f_a
1	2	3
ШПАТЛЕВКИ	ПФ-002	0,25
	НЦ-007	0,35
	НЦ-008	0,7
	НЦ-173	0,969
	ЭП-0010	0,1
	ХВ-005	0,67
	МЧ-0054	0,11
ГРУНТОВКИ	АК-070	0,86
	ГФ-017	0,51
	ГФ-021	0,45
	ГФ-119	0,47
	ГФ-030	0,2475
	ГФ-031	0,46
	ГФ-032	0,61
	ГФ-0163	0,32
	ВЛ-02	0,79
	ВЛ-023	0,74
	НЦ-0135	0,63
	НЦ-0140	0,8
	НЦ-0205	0,61
	ПФ-002	0,25
	ПФ-020	0,43
	ФЛ-03К	0,3
	ФЛ-086	0,46
ФЛ-087	0,47	
ГРУНТОВКИ	ХС-010	0,67
	ХС-059	0,64
	ХС-068	0,69
	МЛ-029	0,4

	МЧ-0054	0,11
ЭМАЛИ	АС-182	0,47
	АК-194	0,72
	АК-1102	0,805
	ГФ-92	0,51
	ГФ-92ГМ	0,45
	ГФ-92ГС	0,43
	ГФ-92ХС	0,44
	ГФ-820	0,5
	МЛ-12	0,495
	МЛ-152	0,57
	МЛ-158	0,158
	МЛ-165	0,51
	МЛ-197	0,49
	МЛ-242	0,44
	МЛ-279	0,5
	МЛ-283	0,45
	МЛ-629	0,44
	МЛ-1156	0,49
	МС-17	0,57
	МС-160	0,57
	МС-226	0,5
	МЧ-123	0,55
	МЧ-240	0,55
	НЦ-11	0,745
	НЦ-25	0,66
	НЦ-132П	0,8
	НЦ-257	0,62
	НЦ-258	0,65
	НЦ-1125	0,6
	ПФ-115	0,45
	ПФ-133	0,5
	ПФ-167	0,4
	ПФ-188	0,445
	ПФ-218ГС	0,275
	ПФ-283	0,5
	ПФ-837	0,53
	ПФ-1105	0,39
	ПФ-1189	0,47
	ПФ-1126	0,57
	В-ПЭ-1179	0,74
	ПЭ-276	0,095
ЭМАЛИ	ЭП-51	0,765
	ЭП-140	0,535
	ЭП-148	0,35
	ЭП-255	0,365
	ЭП-525	0,29
	ЭП-773	0,38
	ЭП-1236	0,59
	ХВ-16	0,785

	XB-110	0,615
	XB-124	0,27
	XB-518	0,7
	XB-785	0,73
	XB-1120	0,75
	КО-83	0,78
	КО-811	0,645
	КО-822	0,65
	КО-935	0,3
	XC-119	0,685
	XC-119Э	0,685
	XC-75У	0,685
	XC-759	0,69
	ФЛ-5233	0,875
	ВЛ-515	0,72
	АК-113	0,93
	АК-113Ф	0,91
	БТ-99	0,56
	БТ-577	0,63
	БТ-985	0,6
	БТ-987	0,6
	БТ-988	0,6
	ГФ-92	0,455
	ГФ-95	0,51
	КФ-965	0,65
	ЛБС-1	0,45
	ЛБС-21	0,32
	МЛ-92	0,475
	МЛ-133	0,55
	МЧ-52	0,3876
	НЦ-211	0,76
	НЦ-218	0,7
	НЦ-221	0,831
	НЦ-222	0,78
	НЦ-223	0,67
	НЦ-224	0,75
	НЦ-243	0,74
	НЦ-2101	0,72
	НЦ-2105	0,81
	НЦ-295	0,67
	ПЭ-220	0,35
	ПЭ-232	0,35
	ПЭ-246	0,08
	ПЭ-265	0,08
	ПЭ-250М	0,43
	ПЭ-251Б	0,25
	УР-231	0,7
	УР249М	0,71
	УР-277М	0,65
	Бакелитовый лак 180	0,57
ЛАКИ		
ЛАКИ		

	ПФ-170	0,5
	ФЛ-559	0,6
	ФЛ-582	0,65
	ХВ-784	0,84
	ЭП-730	0,7
	Разравнивающая жидкость РМЕ	0,94
	Распределительная жидкость НЦ-313	0,969
	Нитрополитура НЦ-314	0,86
	Полировочная жидкость №18	0,97
	Ускоритель 25	0,9
	Ускоритель 30	0,9
	Паста полировочная	0,15

Для растворителей $f_a = 1.0$