



## Martinal® グレード一覧

ver. Aug 2017

グレード名	中心粒子径 ( $\mu\text{m}$ )	BET 比表面積 ( $\text{m}^2/\text{g}$ )	Al(OH) <sub>3</sub> 含有量 (%)	かさ密度 ( $\text{kg}/\text{m}^3$ )	白色度(%)	水分(%)	比誘電率 ( $\mu\text{S}/\text{cm}$ )	吸油量(%)	表面処理
Martinal OL-104LEO	1.7-2.1	3-5	≈99.4	≈400	≥94.0	≤0.35	≤60	27-32	未処理
Martinal OL-107LEO	1.6-1.9	6-8	≈99.4	≈350	≥94.0	≤0.36	≤70	28-33	未処理
Martinal OL-111LE	0.9-1.4	10-12	≈99.4	≈200	≥95.5	≤0.70	≤200	50-65	未処理
Martinal OL-104C	1.3-2.2	3-5	≈99.0	≈450	≥94.0	≤0.25	≤63	25-35	ステアリン酸処理
Martinal OL-107C	1.1-1.7	6-8	≈99.5	≈500	≥95.0	≤0.30	≤64	30-40	ステアリン酸処理
Martinal OL-104IO	1.7-2.1	3-5	≈99.0	≈500	-	≤0.35	-	-	アミノシラン処理
Martinal OL-107IO	1.6-1.9	6-8	≈99.0	≈400	-	≤0.40	-	-	アミノシラン処理
Martinal OL-104ZO	1.7-2.1	3-5	≈99.0	≈500	-	≤0.35	-	-	ビニルシラン処理
Martinal OL-107ZO	1.6-1.9	6-8	≈99.0	≈450	-	≤0.40	-	-	ビニルシラン処理
Martinal OL-104GO	1.7-2.1	3-5	≈99.0	≈500	-	≤0.35	-	-	特殊コーティング
Martinal ON-310S	9-10	-	≈99.6	600-700	≥92	≤0.30	≤140	20-30	未処理
Martinal ON-313S	11-15	-	≈99.6	≈650	≥89	≤0.25	≤130	20-30	未処理
Martinal ON-320	15-25	-	≈99.6	≈950	≥89	≤0.20	≤120	20-30	未処理
Martinal ON-904	≈4	≈2.5	≈99.6	≈530	≥92	≤0.35	≤140	≈23	未処理
Martinal ON-906	≈6	≈2.0	≈99.6	≈550	≥93	≤0.30	≤130	≈20	未処理
Martinal ON-908	≈8	≈1.5	≈99.6	≈600	≥93	≤0.30	≤120	≈20	未処理
Martinal ON-921	-	≈1.5	≈99.6	≈650	≥93	≤0.25	≤90	≈17	未処理
Martinal ON-935	-	≈1.0	≈99.6	≈800	≥93	≤0.25	≤89	≈16	未処理