

| Pigmentti | Kemiallinen koostumus | Partikkelikoko (μm) | Tiheys (kg/dm^3) | Taitekerroin | ISO-vaaleus |
|------------------------------------|---|----------------------------------|------------------------------------|--------------|-------------|
| Kaoliini savi | $\text{Al}_2\text{O}_3 \cdot 2\text{SiO}_2 \cdot 2\text{H}_2\text{O}$ | 0,3-5,0 | 2,58 | 1,56 | 80-90 |
| Kalsiumkarbonaatti (saostettu) PCC | CaCO_3 | 0,1-1,0 | 2,7 | 1,59 | 96-99 |
| Kalsiumkarbonaatti (jauhettu) GCC | $\text{CaCO}_3 \cdot \text{MgCO}_3$ | 0,7-2,0 | 2,7 | 1,56-1,65 | 87-97 |
| Talkki | $\text{MgO} \cdot 4\text{SiO}_2 \cdot 2\text{H}_2\text{O}$ | 0,3-5,0 | 2,7 | 1,57 | 85-90 |
| Kipsi | $\text{CaSO}_4 \cdot 2\text{H}_2\text{O}$ | 0,2-2,0 | 2,3 | 1,52 | 92-94 |
| Titaanidioksidi (anataasi) | TiO_2 | 0,2-0,5 | 3,9 | 2,55 | 98-99 |
| Titaanidioksidi (rutiili) | TiO_2 | 0,2-0,5 | 4,2 | 2,7 | 97-98 |
| Kalsinoitu kaoliini | $\text{Al}_2\text{O}_3 \cdot 2\text{SiO}_2$ | 0,7 (mediaani) | 2,69 | 1,56 | 93 |
| Muovipigmentti (kiinteä) | Polystyreeni yleisin | 0,1-0,5 | 1,05 | 1,59 | 93-94 |
| Muovipigmentti (ontto) | Polystyreeni yleisin | 0,4-1,0 | 0,6-0,9 | 1,59 | 93-94 |
| Alumiinitrihydraatti | $\text{Al}(\text{OH})_3$ | 0,2-2,0 | 2,42 | 1,57 | 98-100 |

Taulukko 1.1 Yleisimpien käytettyjen pigmenttien ominaisuuksia (Lehtinen 2000, 65)