

40542 Englischrot, hell

Produkt-Bezeichnung: Englischrot
 Zusammensetzung: $\text{Fe}_2\text{O}_3 + \text{CaCO}_3$
 Color Index: Pigment Red 102, C.I. 77491

Aussehen: Rotes Pulver

Technische Daten	Werte
Fe ₂ O ₃ – Gehalt	10 %
CaCO ₃ – Gehalt	90 %
Spezifisches Gewicht	ca. 5 g/ml
Schüttdichte	0,6 – 1,1 g/ml
Siebrückstand 45 µm	2 % max.
Wasserlösliche Salze	2 % max.
pH-Wert	6 – 8
Feuchtigkeit	2 % max.
Ölaufnahme	18 – 22 g / 100 g

Beständigkeit

Wetterbeständigkeit	ausgezeichnet
Lichtbeständigkeit (Skala 1 – 8)	8
Lösungsmittelbeständigkeit	ausgezeichnet
Säurebeständigkeit	gut
Alkalibeständigkeit	ausgezeichnet
Hitzebeständigkeit	200°C