

Beziehung adaptiertes (a) CIELAB ( $C^*_{ab,a}, L^*$ ) und relatives CIELAB ( $c^*, t^*$ )

System: ORS18a

$$l^*_M = (L^*_M - L^*_N) / (L^*_W - L^*_N)$$

$$t^*_{lab*} = l^*_{lab*} - c^*_{lab*} [ l^*_M - 0,5 ]$$

CIELAB-Buntnonwinkel:

$$h_{ab} = [38, 96, 151, 236, 305, 354]$$

$$b^*_{lab*} = C^*_{ab,a} / C^*_{ab,a,M}$$

$M$  = Maximalfarbe

