

$X_w=96,79, Y_w=100,00, Z_w=111,46$

$x_w=0,3140 y_w=0,3243$

$A_5=(a_5-[a_{5,n}+a_{5,A}+a_{5,Y}]) Y$

$B_5=(b_5-[b_{5,n}+b_{5,A}+b_{5,Y}]) Y$

$a_5=a_{2x}[(+0,861x-0,719y-0,026)/y]$

$b_5=b_{2x}[(+0,199x+0,386y-0,240)/y]$

$a_{2x}=1,00, b_{2x}=1,00$

$\lambda_{B,G,Y,R}=475,503,574,494\text{c,E nm}$

$n = \text{Mex}$

$a_{5,Y}=a_{2Y}(Y/Y_{18}-1)$

$b_{5,Y}=b_{2Y}(Y/Y_{18}-1)$

$a_{2Y}=-0,013, b_{2Y}=0,008$

$a_{5,A}=0,014, b_{5,A}=-0,008$

Munsell System, $Y_w=100, \text{Mex}$

C=2, V=1, 2, 5, 8 & 9, Mex

chromatic value (A_5, B_5)

B_5

10

— V=1

— V=2

— V=5

— V=8

— V=9

A_5

10

Mex

0,012 -0,007

0,011 -0,007

0,002 -0,001

-0,017 0,010

-0,027 0,016

0,012 -0,007

-10