

# Termovizní smývatelná barva pro speciální aplikace

HEWP-LT-MWIR-BK-11

## ► **Hlavní vlastnosti:**

smývatelná vodou  
barva s vysokou emisivitou  
téměř nepropustná  
pro teploty do 100 °C  
vhodná pro nechlazené kamery a speciální aplikace  
ekologická  
časově stabilní

## ► **Složení:**

ethanol, diethyl ether, černý uhlík, titanium dioxide, xylen

## ► **Obsah:**

400 ml

## ► **Barva:**

černá

## ► **Další vlastnosti:**

tloušťka povlaku 100 µm (podle doporučeného nanášení)

## ► **Balení:**

od 1 ks



## **Optické vlastnosti**

► téměř nepropustná v pásmech běžně používaných termovizních kamer

## **Závislost pásmové emisivity na úhlu snímání pro pásmo 7,5 - 13 µm**

► pro bolometrické kamery zadejte emisivitu dle úhlu snímání:

Úhel (°)	0	5	10	20	30	40	45	50	60	70	80
Emisivita	0.973	0.973	0.973	0.968	0.961	0.956	0.953	0.949	0.943	0.928	0.897



**LabIR®**

tel.: 377 634 832

e-mail: [paints@labir.cz](mailto:paints@labir.cz)

web: [paints.labir.cz](http://paints.labir.cz)

**LabIR®**