



# **BERIA**

FIRE COATING PROTECTION

# BERIA

## FIRE COATING PROTECTION



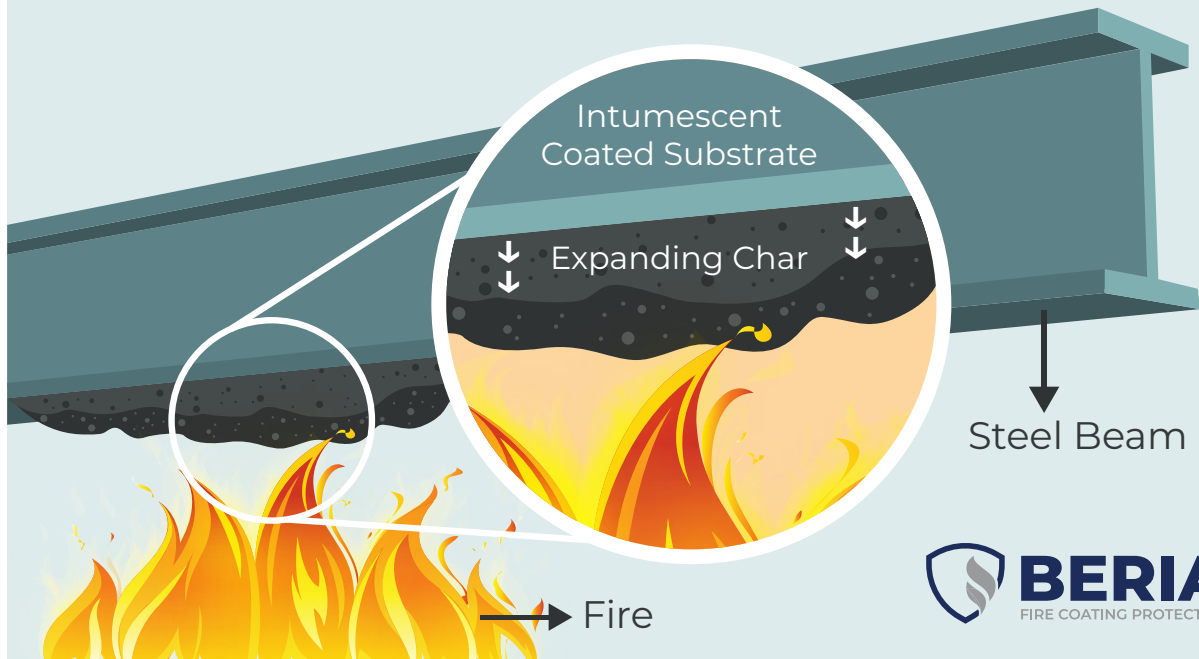
Urecel Beria memiliki fungsi sebagai lapisan intumescent tahan api. Beria bisa mengembang sendiri hingga 40 x\* membentuk penghalang antara api dan material yang dilapisi.

*Urecel Beria has a function as a refractory intumescent coating. Beria can expand itself up to 40 x \* barrier between fire and material that defends it.*

*\*minimum*

# How Intumescent Paint Works in a Fire

**BERIA** 40x  
SELF EXPANDS  
TO MINIMUM



 **BERIA**  
FIRE COATING PROTECTION



# BERIA

## FIRE COATING PROTECTION



Perlindungan luar biasa  
dari panas dan api.  
*Exceptional protection  
from heat and fire.*



Halus, tipis, Finishing berkelas  
arsitektur.  
*Smooth, thin,  
architectural grade finish.*



Lapisan atas dengan jangkauan luas  
cat termasuk alkyds, acrylics  
*Top coat with a wide range  
of paints including alkyds, acrylics*

## KEUNGGULAN DARI BERIA

---

### ADVANTAGES OF BERIA

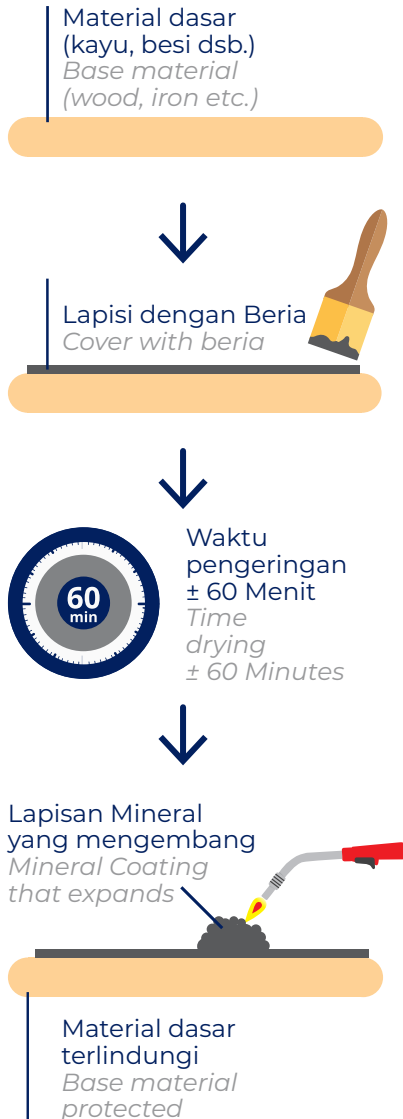
- Persiapan permukaan yang lebih mudah  
*Easier surface preparation*
- Aplikasi yang mudah. semprot (spray) atau kuas  
*Easy application ie. spray (spray) or brush*
- Lapisan permukaan untuk estetika yang sempurna  
*Top coatable for perfect aesthetics*
- Terjangkau  
*Affordable*
- Berbahan dasar air untuk mudah dibersihkan  
*Water-based for easy cleanup*
- latency dan adhesi yang tak tertandingi  
*Unmatched latency and adhesion*
- Tidak ada formula berbau busuk  
*No foul smelling formulae*

## CERTIFICATION

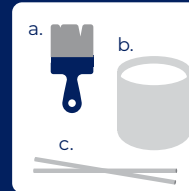
[illegible]

- Certificate No. 1 8661/DBBPAL (SNI 1741:2008 sucofindo, material H Beam 300 mikron)
- Certificate No. 1 8662/DBBPAL (SNI 1741:2008 sucofindo, material H Beam 450 mikron)
- Berau Veritas Technical Report (5116)060-0004 NFPA 286
- Sertifikat No. 05300/DBBPAL
- Surat Keterangan hasil uji No. 062/Lp7/SKU/2016 (SNI 1741:2008 Material kayu standard Pintu, TKA 60/60)
- Environmental Test Report No. 7635/IUS-EV/VII/2019 , Waste water analysis

## HOW BERIA WORKS



## CARA PENGGUNAAN *HOW TO USE*



1. Siapkan :  
a. Kuas b. Ember+air bersih c. Pengaduk  
*Prepare:  
a. Brush b. Bucket + clean water c. Stirrer*



2. Gunakan sarung tangan selama mengaplikasikan produk BERIA  
*Wear gloves while using BERIA*



3. Pastikan permukaan yang akan dilapisi BERIA bersih dari kotoran, debu, minyak dan kering  
*The surface to be coated must be dry and free from surface contaminants*



3. Aduk BERIA sampai rata.  
*Stir BERIA evenly*



4. Gunakan kuas. Aplikasikan tipis dalam arah yang sama, tunggu kering dan lakukan beberapa kali untuk proteksi yang lebih baik.  
*Smooth on the surface with a brush. Apply thinly in one direction wait untuk dry and put several layer for better protection.*

# APPLICATION



Aplikasi Beria sebagai pelapis tahan api pada baja, kayu dan jaringan instalasi kabel.  
*Beria application as a fire coating protection on steel, door wood and cable networks installation.*



UrecelBeria

[www.beria.id](http://www.beria.id)

[admin@urecel.co.id](mailto:admin@urecel.co.id)



**PT URECEL INDONESIA**

Jl. Industri Raya Kav. 2, Cibadak Km. 21,  
Bojong, Cikupa, Tangerang.  
P. +6221 596 0557