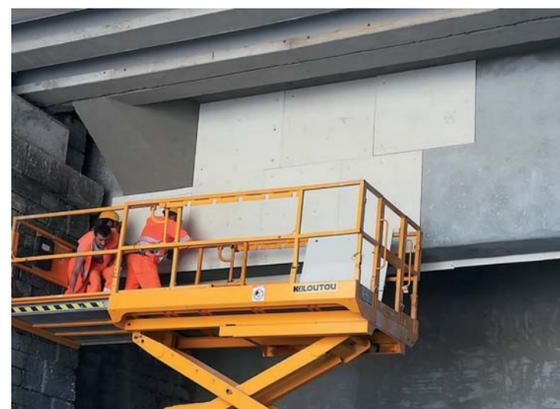


**PROTEZIONE
AL FUOCO
STRUTTURE
CON PANNELLI**



**CorteAperta
offre servizio completo
di ingegneria,
Prodotti e sistemi
per la Protezione al Fuoco
in gallerie, posa in opera
e certificazione finale.**



**Corteaperta offre soluzioni ai progetti con
diversi materiali e sistemi per garantire:**

- Longevità e durata delle strutture
- Garanzia di prestazione e certificazioni
- Velocità di realizzazione
- Flessibilità di gestione
- Rispetto dei programmi di lavoro
- Lavori di alta qualità

100% clienti soddisfatti

Ultimi Lavori eseguiti in Francia

- Tunnel de Talant (Dijon) 2014
- Tunnel Descendant Ouest di Monaco "ALBERT II" 2016
- Grand Tunnel du Chambon - 2017
- Tunnel Du Chat - Francia (Savoia) 2017
- Tunnel de la Gatine – Angoulême 2019
- Tunnel de Janot – La Ciotat 2019
- Tunnel du Mont Blanc – 2021
- Tunnel Butte Mortemart & Lac Superieur 2021-2022
- Tunnel de la Mescla et du Reveston 2023



Riquilificazione del Tunnel du Chat - 2017



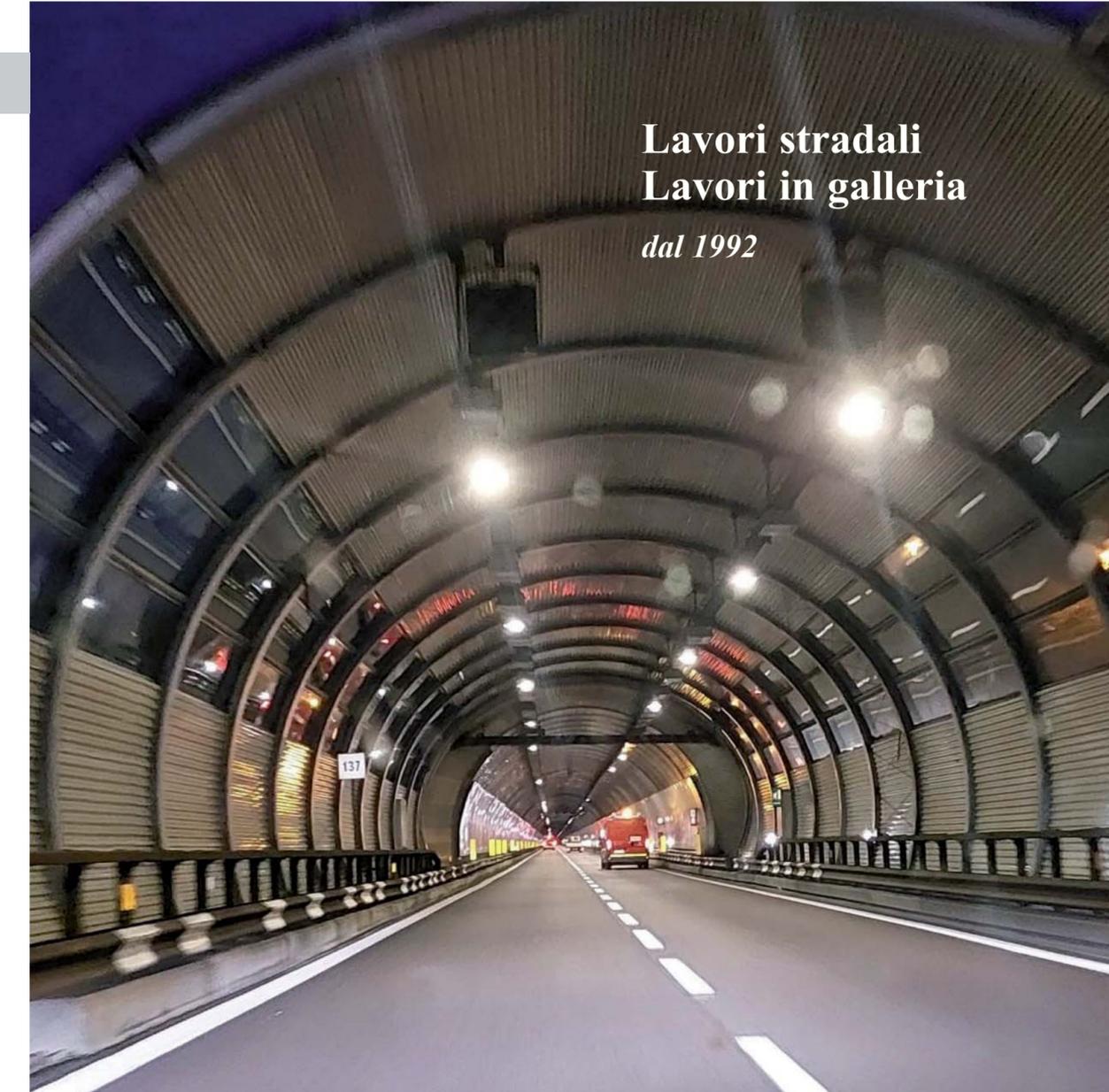
Tunnel de Janot – La Ciotat (F) 2019



Corte Aperta srl

Via Edison, 29/31
25050 Provaglio d'Iseo (BS)
CF/PI 02535400986
Tel. +39 0309823032
Fax +39 0309881117
www.corteaperta.com

☎ Contatti 0039 342 3321773
✉ cantieri@corteaperta.it
☎ Bazzana 0039 348 4121486
✉ r.bazzana@corteaperta.it
✉ tecnico@corteaperta.it



**Lavori stradali
Lavori in galleria
dal 1992**

Il Vostro vantaggio: un partner unico

Corte Aperta srl

UN PARTNER UNICO PER LA SICUREZZA NEI TUNNEL

Dal 1992, CorteAperta srl è leader nel mercato dei lavori stradali, ferroviari ed in sotterraneo. Con oltre 25 anni di esperienza in Europa l'azienda è specializzata nelle seguenti attività:

- Protezione al fuoco in gallerie
- Pannelli illuminotecnici e di rivestimento tunnels
- Captazione acque ed impermeabilizzazione
- Rivestimenti di finitura per Stazioni Ferroviarie e Metro
- Prefabbricati speciali in Calcestruzzo per tunnel
- Riqualificazione gallerie e verniciatura.
- Barriere acustiche

In collaborazione con i più importanti produttori europei di materiali certificati per impiego in gallerie e studi di ingegneria di importanza internazionale, CorteAperta srl offre un servizio completo e integrato, con soluzioni innovative studiate per progetti specifici, che consentono di ottimizzare i costi ed ottenere risultati eccezionali.

- Studio, progettazione e verifica della Resistenza al Fuoco dei Sistemi di protezione incendio passivi per tunnel, in conformità con gli standard intenzionali in vigore.
- Prodotti specifici per la protezione antincendio.
- Sistemi innovativi per la ristrutturazione e la riqualificazione di gallerie con pannelli illuminotecnici e di rivestimento.
- Fornitura in opera di elementi prefabbricati in calcestruzzo per tunnel.
- Installazione e messa in servizio in cantiere
- Certificazioni dei sistemi realizzati

UN UNICO PARTNER PER IL VOSTRO LAVORO:

- Strade e Autostrade
- Tunnel stradali e ferroviari
- Stazioni della metropolitana e stazioni ferroviarie
- Edifici commerciali e pubblici
- Alberghi e Stadi sportivi
- Aeroporti



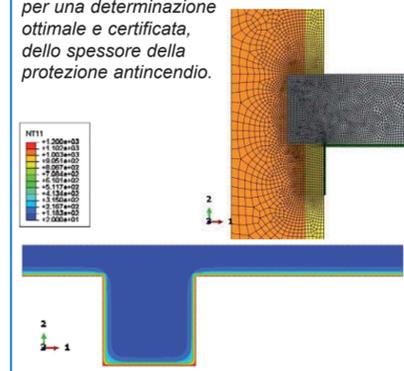
PROTEZIONE AL FUOCO IN GALLERIE CON INTONACI

Intonaci premiscelati applicati a spruzzo
Rivestimenti illuminotecnici ignifughi e resistenti al fuoco.
Rivestimenti in calcestruzzo prefabbricato con resistenza al fuoco.
Prodotti e sistemi certificati
Referenze internazionali di applicazione da più di 20 Anni

Applicazioni:

- Tunnel stradali
- Tunnel ferroviari
- Metro e Stazioni Ferroviarie

Analisi ad Elementi Finiti, per una determinazione ottimale e certificata, dello spessore della protezione antincendio.



Messa in sicurezza tunnel con linee ferroviarie in servizio. (ITALFERR- RFI)



Corte Aperta srl

I SERVIZI DI CORTEAPERTA:

- Studio di fattibilità progetto.
- Soluzioni di ingegneria
- Studio con Analisi ad Elementi Finiti 2D e 3D Modeling
- Selezione dei materiali
- Fornitura di prodotti antincendio
- Installazione
- Certificazione finale

RIVESTIMENTI ILLUMINOTECNICI E DI CAPTAZIONE ACQUE IN GALLERIE, STAZIONI METROPOLITANE E FERROVIARIE

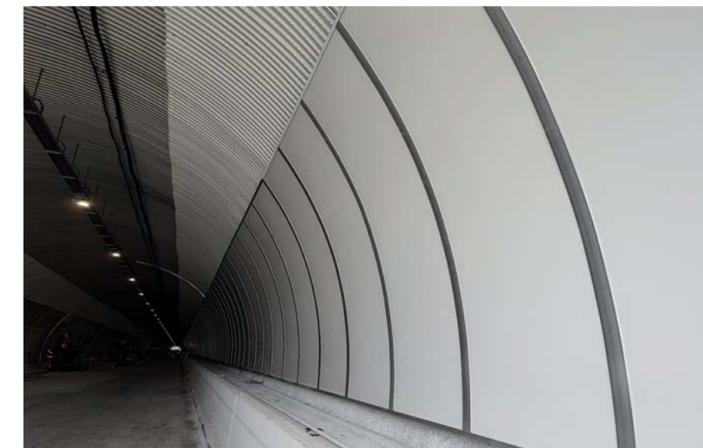
25 anni di esperienza nei lavori in sotterraneo.

Soluzioni con pannelli di rivestimento:

- Acciaio pre-verniciato
- Acciaio inossidabile
- Alluminio

Referenze internazionali in Europa e America Latina:

- Italia
- Francia
- Spagna
- Portogallo
- Principato di Monaco
- Svizzera
- Inghilterra
- Belgio
- Cile
- Brasile



500.000 m2 Rivestimenti illuminotecnici e di finitura.
600.000 m2 Rivestimenti per captazioni acque in galleria.

