

THÉÂTRE MUNICIPAL DE RIO DE JANEIRO - BRÉSIL

Détails du **Teatro Municipal de 1909** à Rio de Janeiro. La toiture et les ornements au-dessus de l'entrée du théâtre ont été protégés au **ZINGA**. Ce théâtre est une copie de l'Opéra Garnier de Paris. Le balcon sur pilotis au-dessus des caisses d'entrée était fortement rouillé et présentait un danger pour le public. Une inspection a démontré que ce balcon et ses ornements (têtes de lion) étaient un mélange de 3 matières : acier galvanisé, fonte et fer. Des peintures riches en zinc avaient été utilisées sur certains endroits. Tout ce qui pouvait être démonté a été transporté vers un atelier pour souder, sabler et Zinganiser. Les autres parties ont été traitées sur place et pourvues d'une couche de **ZINGA**. Après montage de toutes les pièces ils ont appliqué une finition de silicone brun chocolat sur le **ZINGA**.



Système:

ZINGA 1 x 60 µm EFS
Silicone brun en finition



Le 11 Juin 2020, soit 12 après l'application, ZINGA BRAZIL a effectué une inspection visuelle. La peinture brune au silicone était toujours présente, avec seulement de très petites coulures de rouille brune provenant d'interstices entre 2 poutrelles.

