

Cinema IMAX

Postdamer Platz - Berlino



Dall'agosto 1997 fino all'ottobre 1998 è durata la costruzione della cupola del cinema IMAX a Berlino, in Potsdamer Platz, un complesso con una capienza di 440 spettatori ed uno schermo di 600 metri quadrati, realizzato su progetto dell'architetto Renzo Piano.



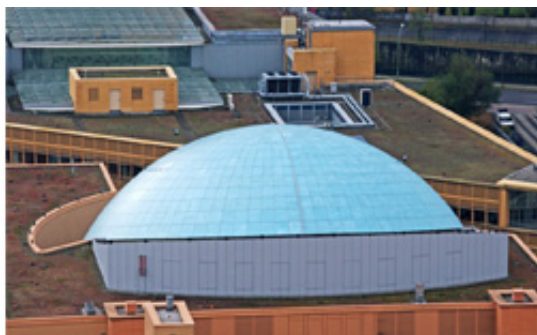
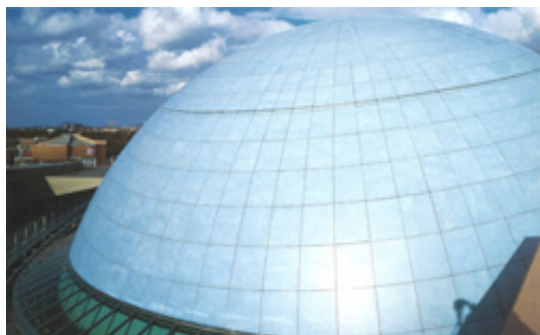
Un gigantesco "palloncino" con un diametro di 35 metri venne gonfiato con 50 milioni di m3 di aria e poi rivestito dall'interno con tre strati di calcestruzzo fino a chiudere la cupola.



Il rivestimento esterno dei 2.000 metri quadrati della cupola è formato da 1.730 lastre ceramiche di KerAion Buchtal ancorate con il sistema Quadro alla struttura metallica per ottenere quella che può essere considerata la prima cupola ventilata d'Europa.



Sulla superficie del KerAion è stato applicato uno smalto marmorizzato in azzurro, bianco e verde, sviluppato da Agrob Buchtal per soddisfare la specifica richiesta cromatica dello studio di Renzo Piano.



La newsletter è disponibile anche sul sito internet www.buchtalitalia.it alla sezione Referenze.

www.buchtalitalia.it

 PRAGOTECNA®

buchtal@pragotecna.it

Copyright © 2017 PRAGOTECNA SPA, All rights reserved.

[unsubscribe from this list](#)

MailChimp