

**Projet :**

Réalisation des revêtements de sol d'un amphithéâtre

**Localisation :**

Pornic (44)

**Maître d'Ouvrage :**

Commune de Pornic

**Maître d'Oeuvre / Architecte :**

Architecte cabinet Parent-Rachdi

**Année de réalisation :**

2009

**Domaine d'application :**

Etablissement Recevant du Public

**Surface :**

342 m<sup>2</sup>

**Systèmes :**

MasterTop 1324

MasterTop 1325

MasterTop 1325 REG

**Produits :**

MasterTop P 617

MasterTop AD 170

MasterTop MAT 6

MasterTop PS 231

MasterTop BC 325 N

MasterTop BC 375 N

MasterTop TC 406W

MasterTop TC 441

## Amphithéâtre

MasterTop 1324 - MasterTop 1325 - MasterTop 1325 REG



Notre référence en France : Amphithéâtre culturel

### Description du projet

L'amphithéâtre culturel de Pornic possède 230 places assises (équipées de tablettes). Deux tiers des gradins amovibles, facilement rétractables, permettent l'optimisation de l'espace.

### Particularité du projet

Cette réalisation destinée à l'accueil du public, se devait d'apporter sécurité et confort. Principalement dédié aux concerts, la restitution d'une excellente acoustique était l'un des critères importants à prendre en compte.

# Amphithéâtre

## MasterTop 1324 - MasterTop 1325 - MasterTop 1325 REG



Notre référence en France : Amphithéâtre culturel

### Impératifs / Défis à relever

- Durabilité
- Affaiblissement acoustique
- Esthétisme
- Optimisation de la maintenance

### Avantages / Spécificités

- Faibles émissions de COV
- Système monolithique
- Résistance à la glissance
- Résistance au poinçonnement
- Affaiblissement acoustique 18 dB
- Absorption des vibrations
- Avis technique CSTB
- Entretien et nettoyage aisés

### Consommations

- |                      |                               |
|----------------------|-------------------------------|
| ■ MasterTop P 617    | 0,30 à 0,50 kg/m <sup>2</sup> |
| ■ MasterTop AD 170   | 1,80 à 3,00 kg/m <sup>2</sup> |
| ■ MasterTop MAT 6    | 1 rouleau /12 m <sup>2</sup>  |
| ■ MasterTop PS 231   | 1,80 à 3,00 kg/m <sup>2</sup> |
| ■ MasterTop BC 325 N | 1,80 à 3,00 kg/m <sup>2</sup> |
| ■ MasterTop BC 375 N | 1,80 à 3,00 kg/m <sup>2</sup> |
| ■ MasterTop TC 406W  | 0,10 à 0,15 kg/m <sup>2</sup> |
| ■ MasterTop TC 441   | 0,10 à 0,13 kg/m <sup>2</sup> |

### Solutions retenues

Les systèmes de la gamme MasterTop 1300, formulés à partir de résine polyuréthane coulée, sans joint ont été retenus pour les caractéristiques recherchées qu'ils offraient et les qualités qu'ils garantissaient au regard des besoins spécifiques de cet amphithéâtre à savoir ; robustesse, résistance mécanique, durabilité, acoustique et esthétique.

- MasterTop 1324 : résistance mécanique et glissance maîtrisée
- MasterTop 1325 : réalisation de sol décoratif grâce à un grand choix de teintes
- MasterTop 1325 REG : affaiblissement acoustique. Réalisation de sols aux designs artistiques

Ces systèmes à faibles émissions de COV sont classés A+ selon le protocole AFSSET.

### Master Builders Solutions de BASF

La marque Master Builders Solutions regroupe toute l'expertise de BASF dans la chimie de la construction. Nos solutions sont destinées aux nouvelles constructions autant qu'aux travaux de réparation, de maintenance ou de rénovation de structures existantes. Master Builders Solutions s'appuie sur plus d'un siècle d'expérience acquis par BASF dans le secteur de la construction. BASF dispose d'un réseau international d'experts de la construction dont le savoir-faire et l'expérience constituent le coeur de Master Builders Solutions. Nous vous offrons toutes les solutions d'une large gamme adaptée à vos défis spécifiques dans le domaine de la construction.

Plus d'information :  
BASF France SAS  
Division Construction Chemicals  
ZI Petite Montagne Sud - 10, Rue des Cévennes  
Lisses - 91017 EVRY Cedex  
Tél : 33 (0) 1 6947 5000 - Fax : 33 (0) 1 6086 0632  
[www.master-builders-solutions.basf.fr](http://www.master-builders-solutions.basf.fr)