

# FICHE TECHNIQUE



THOROXANE®

PEINTURES &  
REVÊTEMENTS



Temps de  
séchage :  
1h sec  
au toucher



Temps de  
recouvrement :  
12h



Rendement :  
10 m<sup>2</sup>/kg/couche

THOROXANE est une peinture de ravalement d'aspect mat minéral à base de copolymères acryliques pure et de résines siloxanes en émulsion en phase aqueuse.

## CLASSIFICATION

AFNOR, Famille I – Classe 10c

## DOMAINE D'UTILISATION

- Extérieur
- Ravalement de façades brutes ou déjà peintes
- Neuf ou rénovation sur toutes surfaces verticales du bâtiment, nues ou revêtues d'anciennes peintures adhérentes en bon état.
- Parement de béton brut, maçonneries d'éléments brutes, enduit au mortier de liants hydrauliques ou matériaux composite à liant de ciment, briques, pierres, dont l'utilisation, la nature, la qualité, l'état, les traitements et les préparations sont conformes au D.T.U. 59-1. (NF P 74-201-1 et 2)
- Ne pas appliquer sur façade plâtre ou mortier de plâtre, RPE et sur support fortement structuré (type enduit projeté rustique etc.).

## QUALITE DOMINANTE

Haute perméabilité à la vapeur d'eau

Excellente Résistance à l'encrassement

Excellente résistance aux intempéries et aux UV

Effet perlant/Auto nettoyante

Sans tension (ne tire pas sur les anciens fonds)

Mat minéral/immuable au soleil

Blancheur très élevée

Très grande durabilité

Haut pouvoir couvrant

Très faible COV

Sans odeur

## NORMALISATION

AFNOR NF T 36-005 Famille I Classe -10c

# FICHE TECHNIQUE

## THOROXANE

## PEINTURES & REVÊTEMENTS

### CONDITIONS DE MISE EN ŒUVRE

Préparation du support : Les supports doivent être conformes aux DTU les concernant et notamment au NF DTU 59.1 et NF DTU 42.1 selon son utilisation. Reconnaissance préalable nécessaire afin de déterminer la préparation la plus adaptée à leur état et leur nature (nettoyage, lessivage/rinçage, ponçage, grattage, dégraissage, dépolissage, époussetage...).

Les supports présentant du salpêtre doivent être traités par brossage. Eliminer dans la mesure du possible la cause du salpêtre pour prévenir sa réapparition.

Réparer les enduits défectueux, crevasses, éclats, fers à béton apparents.

Pour le traitement des fissures, utiliser un enduit de réparation hydrofuge

Impression : Appliquer une couche de primaire THORPRIM pour offrir une base adhérente à la peinture de finition

De façon générale, après préparation, les supports devront être sains, cohésifs, propres, secs pour recevoir une première couche de **THOROXANE dilué à 5% d'eau avant l'application d'une à deux couches de THOROXANE non dilué.**

Consommation : Selon système mis en œuvre

### CARACTERISTIQUES D'APPLICATION

Conditions d'application (conformes au NF DTU 59.1)	Extérieur : température ambiante et du support comprises entre 5° et 35°C - Hygrométrie < 80% HR. Température du support supérieure d'au moins 3°C au point de rosée ; humides ou trop chauds, ne pas appliquer par temps de pluie, de brouillard, par vent fort ou en plein soleil.  De façon générale, taux d'humidité des maçonneries < 5%.
Matériel d'application	Brosse, rouleau ou par projection.
Dilution	Prêt à l'emploi, jusqu'à 5% d'eau
Nettoyage du matériel	A l'eau immédiatement après usage
Conditionnement	20 KG

### CARACTERISTIQUES TECHNIQUE

Liants	Pure emulsion Acryliques et résines Siloxanes en phase aqueuse
Aspect	Mat minéral
Brillants spéculaires	Brillant spéculaire final inférieur à 1 GU sous 85°.Très mat.
Teintes	Blanc dioxyde de titane ou selon RAL à base de pigments minéraux immuables au soleil.
Densité (± 0,03)	<b>1,57</b>
Rendement	<b>10 m<sup>2</sup>/Kg/couche</b>
Séchage	<b>Hors Poussière : 30mn</b> <b>Hors Pluie : 12h</b> <b>Sec : 1h</b> <b>Redoublable : 12h</b>

### SANTE ET SECURITE

Ce produit n'est pas classé comme dangereux. Consulter la fiche de données de sécurité du produit