

# HYDROPHOBE

## IMPERMEABILISATION DES MATERIAUX MINERAUX APPARENTS

### PRESENTATION

Liquide incolore .

### UTILISATION

Protection invisible des façades , monuments , statues , toitures ...

### CONDITIONS D'UTILISATION

Produit " hydrofuge " de surface destiné à imperméabiliser les matériaux tout en laissant respirer le support HYDROPHOBE développe 5 qualités essentielles :

1. très grande résistance chimique (agressions par les pollutions)
2. Très grande résistance physique (agression U.V.)
3. Très grande profondeur de pénétration (résistance à l'usure)
4. Applicable sur support humide (agrandi les périodes d'intervention)
5. Anticryptogamique (moisissures , mousses , lichens)

6. **HYDROPHOBE a la particularité de pouvoir être appliqué sur support non parfaitement sec.**

### CARACTERISTIQUES CHIMIQUES :

COMPOSITION	Silanes , siloxanes oligomères
PRINCIPAL COMPOSANT	oligomère silane
CARACTERE	hydrofugeant réactif

### CARACTERISTIQUES PHYSIQUES :

ASPECT		Liquide
COULEUR		Pratiquement incolore
ODEUR		Légère pétrolière
MASSE VOLUMIQUE	g/Cm3	0,8
POINT ECLAIR	T°	> 40
pH ( 10% V/V )	1 à 14	N.A.
DILUTION	eau	insoluble (réactif)

### MODE D'EMPLOI

#### PREPARATION DES SUPPORTS

Nettoyage soigné à l'aide d'un détergent approprié à la nature du support. Stérilisation avec FONGIBLEU cf. fiche technique . En bord de mer dessalage obligatoire à l'eau douce .

#### APPLICATION

Prêt à l'emploi, appliquer HYDROPHOBE par pulvérisation , à la brosse à vernir ou par immersion En général il suffit de traiter 2 fois à saturation de préférence mouillé sur mouillé , de bas en haut .

### DOMAINE D'EMPLOI

#### HYDROPHOBE combat :

Taches d'humidité - pénétration de l'humidité à travers les murs - efflorescences des sels - dégâts du gel - poussée des mousses - salissures des pollutions - pertes d'isolation thermique - corrosion chimique.

#### HYDROPHOBE s'emploie sur :

Bétons de toutes sortes - crépis inorganiques - Fibrociment - pierres naturelles et synthétiques - béton cellulaire - grès - ardoise - tuile - terre cuite - brique - peintures microporeuses - crépis synthétiques - stucs - plâtres extérieures...

#### HYDROPHOBE protégé :

Immeubles - toitures - monuments - statues - ustensiles - mobiliers - éléments funéraires ...

### CONSOMMATION

Très variable selon la porosité des supports , un essai de consommation par application d'un échantillon est souhaitable ( de 0,05 litre à 1 litre / m<sup>2</sup> ).

### Quelques exemples :

conso. mini	conso. maxi	nature du support
0,05	0,15	Fibrociment
0,25	0,50	béton
0,50	0,80	tyrolien
0,75	0,80	béton cellulaire