

## ATTESTATION / CERTIFICATE

Sur la base de **rapports d'essais internes du laboratoire Matières Marius Aurenti** /  
According to **internal tests reports from Matières Marius Aurenti laboratory**

la société **Matières Marius Aurenti** déclare que le produit /  
Here by **Matières Marius Aurenti** company declare that the product

**Mortier fin lissé et Mortier fin fluide spécial sol avec une finition vernis MA's** répond aux performances suivantes  
/  
**MA's smoothed fine mortar and fluid special floor mortar with a varnish finition** replies to the following  
properties

**Résistance aux tâches / Chemical agents resistance (NF EN 423 :2002)**

Indice selon NF EN 423 / Assessment according NF EN 423	0	1	2	3
Résultat de l'essai après nettoyage / Test results after cleaning	Insensible/ Non sensitive	Peu sensible / Low sensitivity	Sensible/ Sensitive	Très sensible/ Very sensitive

## **Vernis HR1 / Varnish HR1**

Réactifs / chemical agents	Temps d'exposition aux réactifs / Time of exposure to chemical agents			
	5 minutes	2 heures / hours	6 heures / hours	24 heures / hours
Café / Coffee	0	0	0	0
Thé / Tea	0	0	0	0
Huile / Oil	0	0	0	0
Vinaigre / Vinegar	0	0	0	0
Jus de citron / Lemon juice	0	0	0	0
Vin / Wine	0	0	0	0
Eau déminéralisée / Demineralized water	0	0	0	0
Eau gazeuse / Sparkling water	0	0	0	0
Cirage / Shoes polish	0	0	0	0
Cigarette	0	0	0	0
Amoniac 15%	0	0	0	0
Acétone	0	0	0	0
Eau de javel Hypochlorite de sodium / Sodium hypochloride (solution 12%)	0	0	0	0
Acide chlorhydrique / chlorhydric acid (soution 20%)	0	0	0	0
Hydroxyde de potassium / Potassium Hydroxyde (solution 30g/L)	0	0	0	0
Chlorure d'amonium / Amonium chlorure (solution 100g/L)	0	0	0	0
Hydroxyde de sodium / Sodium hydroxide (solution 10%)	0	0	0	0
Acide acétique / Acetic acid (solution 5%)	0	0	0	0
Acide acétique / Acetic acid (solution 10%)	0	0	0	0
Encre de stylo bille	3	3	3	3

## Fixatif IF3 / IF3 Fixatif

Réactifs / chemical agents	Temps d'exposition aux réactifs/ Time of exposure to chemical agents			
	5 minutes	2 heures / hours	6 heures / hours	24 heures / hours
Café / Coffee	0	0	0	0
Thé / Tea	0	0	0	0
Huile / Oil	0	0	0	0
Vinaigre / Vinegar	0	0	0	0
Jus de citron / Lemon juice	0	0	0	0
Vin / Wine	0	0	0	0
Eau déminéralisée / Demineralized water	0	0	0	0
Eau gazeuse / Sparkling water	0	0	0	0
Cirage / Shoes polish (*)	0	0	1 (fonce les pores)	1 (fonce les pores)
Ecrasement d'une cigarette (*)	1 (tâche jaune)	1 (tâche jaune)	1 (tâche jaune)	1 (tâche jaune)
Amoniac 15%	0	0	0	0
Acétone (*)	3 (tâche blanche)	3 (tâche blanche)	3 (tâche blanche)	3 (tâche blanche)
Eau de javel Hypochlorite de sodium / Sodium hypochloride (solution 12%)	0	0	0	0
Acide chlorhydrique / chlorhydric acid (solution 20%)	0	0	0	0
Hydroxyde de potassium / Potassium Hydroxyde (solution 30g/L)	0	0	0	0
Chlorure d'amonium / Amonium chlorure (solution 100g/L)	0	0	0	0
Hydroxyde de sodium / Sodium hydroxide (solution 10%)	0	0	0	0
Acide acétique /Acetic acid (solution 5%)	0	0	0	0
Acide acétique / Acetic acid (solution 10%)	0	0	0	0
Encre de stylo bille (*)	3	3	3	3

## Vernis n°7 / Varnish n°7

Réactifs /chemical agents	Temps d'exposition aux réactifs / Time of exposure to chemical agents			
	5 minutes	2 heures / hours	6 heures / hours	24 heures / hours
Café / Coffee	0	0	0	0
Thé / Tea	0	0	0	0
Huile / Oil	0	0	0	0
Vinaigre / Vinegar (*)	0	2 (fonce la teinte)	2 (fonce la teinte)	2 (fonce la teinte)
Jus de citron / Lemon juice	0	0	0	0
Vin / Wine	0	0	0	0
Eau déminéralisée / Demineralized water	0	0	0	0
Eau gazeuse / Sparkling water	0	0	0	0
Cirage / Shoes polish	0	0	0	0
Ecrasement d'une cigarette (*)	1 (tâche jaune)	1 (tâche jaune)	1 (tâche jaune)	1 (tâche jaune)
Amoniac 15%	0	0	0	0
Acétone (*)	1 (tâche blanche)	1 (tâche blanche)	1 (tâche blanche)	1 (tâche blanche)
Eau de javel (Hypochlorite de sodium / Sodium hypochloride) (solution 12%)	0	0	0	0
Acide chlorhydrique / chlorhydric acid (*) (solution 20%)	0	1 (fonce la teinte)	2 (fonce la teinte)	2 (fonce la teinte)
Hydroxyde de potassium / Potassium Hydroxyde (solution 30g/L)	0	0	0	0
Chlorure d'ammonium / Ammonium chlorure (solution 100g/L)	0	0	0	0
Hydroxyde de sodium / Sodium hydroxide (solution 10%)	0	0	0	0
Acide acétique / Acetic acid (solution 5%)	0	0	0	0
Acide acétique / Acetic acid (*) (solution 10%)	0	2 (fonce la teinte)	2 (fonce la teinte)	2 (fonce la teinte)
Encre de stylo bille (*)	3	3	3	3

(\*) : Etude réalisée sur un panel de 12 vernis reconnus du marché du béton ciré / Study led on a panel of 12 famous varnish for mortar market :

### Dès 2 heures d'exposition / After 2 hours of exposure :

Entre 85% et 95% des vernis présentent des tâches au vinaigre ou à l'acide acétique (solution 10%) /  
Between 85% and 95% of varnishes are sensitive to vinegar or acetic acid (10% solution).

### Dès 5 minutes d'exposition :

Plus de 65% des vernis présentent des tâches à l'acétone / More than 65% of varnishes are sensitive to acetone  
Plus de 75% des vernis présentent des tâches à l'écrasement d'une cigarette / More than 75% of varnishes are sensitive to cigarette et 100% des vernis testés sont sensibles à l'encre de stylo bille / 100% of varnishes are sensitive to inks.