



Voie Romaine
F-57280 Maizières-lès-Metz
Tél : +33 (0)3 87 51 11 11
Fax : +33 (0)3 87 51 10 58

ATTESTATION DE CONFORMITE n° EFR 16-004113

relatif au comportement au feu d'un élément de façade selon l'arrêté du 10 septembre 1970 du Ministère de l'Intérieur et de son protocole d'applications entériné en CECMI en juin 2013

Concernant

Comportement au feu d'une façade béton ou maçonnerie munie d'un système d'isolation thermique par l'extérieur (ETICS) de type enduit hydraulique armé avec finition en plaquettes de terre cuite collées mis en œuvre sur isolant en polystyrène expansé (PSE).

Documents de référence

Appréciation de Laboratoire : EFR-15-000250 (EFECTIS France)

Demandeur

WIENERBERGER
8 rue du canal – Achenheim
67087 Strasbourg Cedex 2

1. OBJET DE L'ATTESTATION

Comportement au feu d'une façade béton ou maçonnerie munie d'un système d'isolation thermique par l'extérieur (ETICS) réalisé par un système d'enduit composé d'un enduit hydraulique armé associé à un parement en plaquettes de terre cuite jointoyées mis en œuvre sur un isolant en polystyrène expansé (PSE).

2. CONTEXTE ET OBJECTIF DE L'ATTESTATION

L'Appréciation de Laboratoire de référence n° 15-000250 synthétise les résultats d'une étude issue d'une démarche syndicale initiée par l'AFIPEB, le SNMI, le SIPEV et le GIE BATC ayant pour objectif de vérifier la conformité des systèmes en objet aux objectifs de l'Instruction Technique n°249.

Cette Appréciation conclue, pour les ETICS soumis à l'étude, à la satisfaction de ces objectifs. Elle définit également un certain nombre de caractéristiques essentielles pour chacun des composants de ces systèmes de manière à garantir la validité des conclusions de ce document.

Hormis pour les plaquettes de parement en terre cuite, la conformité des composants, aux caractéristiques minimales imposées, est attestée par des procès-verbaux relatifs à chaque système et détenus par les adhérents du SIPEV ou du SNMI.

Ils incluent une description détaillée de la mise en œuvre et les limites du domaine d'emploi de ces ETICS.

Le présent document a donc pour objectif de référencer les plaquettes de parement en terre cuite de la gamme WIENERBERGER répondant aux caractéristiques minimales imposées dans l'Appréciation de Laboratoire sus-citée.

3. CONCLUSIONS

L'emploi des références de plaquettes de parement WIENERBERGER listées en annexe 1, associées à l'un des ETICS mis sur le marché par les adhérents du SIPEV ou du SNMI et couverts par un procès-verbal en cours de validité, permet de garantir le maintien des performances feu et donc les conclusions prononcées dans le procès-verbal concerné.

4. RAPPEL DES PRINCIPES ESSENTIELS DE MISE EN ŒUVRE A RESPECTER

- Une fixation mécanique complémentaire de l'isolant est nécessaire au travers d'une première passe d'enduit hydraulique armé – mini 2,8 chevilles/m².
- La fixation des plaquettes doit-être réalisée nécessairement par double encollage au moyen d'un mortier-colle référencé dans le PV du système mis en œuvre.
- Le jointoiement doit-être réalisé nécessairement sur une épaisseur minimale de 10 mm au moyen d'un mortier de jointoiement référencé dans le PV du système mis en œuvre.

Maizières-lès-Metz, le 2 décembre 2016



Renaud SCHILLINGER
Chef de Service Essais

ANNEXE

Fabricant	Coordonnées	Gamme - Aspect - Qualité de surface	Nom	format (L x H x E)
Wienerberger S.A.S.	8 rue du canal - Achenheim - 67087 Strasbourg Cedex 2	lisse flammée	Leopard	220 x 54 x 15
			Leopard grenillée	220 x 54 x 15
			Leopard patinée	220 x 54 x 15
			coq de bruyère	220 x 54 x 15
			coq de bruyère grenillée	220 x 54 x 15
			coq de bruyère patinée	220 x 54 x 15
			Terre de Rose	220 x 54 x 15
			Terre de Rose grenillée	220 x 54 x 15
			Terre de Rose patinée	220 x 54 x 15
		Lisse Unie	Terre Blanche	220 x 54 x 15
			Terre Blanche grenillée	220 x 54 x 15
			Terre Blanche patinée	220 x 54 x 15
			Terre Grise	220 x 54 x 15
			Terre Grise grenillée	220 x 54 x 15
			Terre Grise patinée	220 x 54 x 15
			Terre Ivoire	220 x 54 x 15
			Terre Ivoire grenillée	220 x 54 x 15
			Terre Ivoire patinée	220 x 54 x 15
			Terre Rouge	220 x 54 x 15
			Terre Rouge grenillée	220 x 54 x 15
			Terre Rouge patinée	220 x 54 x 15
			terre carmin	220 x 54 x 15
			terre carmin grenillée	220 x 54 x 15
			terre carmin patinée	220 x 54 x 15
		Baccarat	220 x 65 x 17	
		Camelia (F)	220 x 65 x 17	
		Coquelicot	220 x 65 x 17	
		Perle de Flines sablée	220 x 65 x 17	
		Structurées	Chambord	220 x 65 x 17
			Hêtre	220 x 65 x 17
			Perle de Flines Nervurée	220 x 65 x 17
			Perle de Flines Strcuturée	220 x 65 x 17
			Pin	220 x 65 x 17
			Saumur	220 x 65 x 17
			Villandry	220 x 65 x 17
		Brique Vieille	Blérot Rétro	220 x 65 x 20
			Blérot Rétro Amélioré	220 x 65 x 20
			Hamesse Rétro	220 x 65 x 20
			Lalique Jaune	220 x 60 x 20
			Lalique Rétro	220 x 60 x 20
			Rosetti Rétro	220 x 60 x 20
			Vieux Cauchy Rétro	220 x 65 x 20
			Vieux Pays Rétro	220 x 65 x 20
Vieux St Omer Rétro	220 x 60 x 20			
Plaquettes Longues	Linnaeus Bétula	288 x 48 x 22		
	Linnaeus Salix	288 x 48 x 22		
	Pastorale	240 x 71 x 22		
Plaquettes Emailées	blanche , jaune	210 x 50 x 25		
	blanche , jaune	220 x 54 x 25		
	blanche , jaune	220 x 65 x 25		

Fabricant	Coordonnées	Gamme - Aspect - Qualité de surface	Nom	format (L x H x E)
Wienerberger S.A.S. (suite)	8 rue du canal - Achenheim - 67087 Strasbourg Cedex 2	Moulée Main	Agora Blanc Ivoire WDF	210 x 65 x 22
			Agora Blanc Ivoire WF	210 x 50 x 22
			Agora Gris Argenté WDF	210 x 65 x 22
			Agora Gris Argenté WF	210 x 50 x 22
			Agora Gris Clair WDF	210 x 65 x 22
			Agora Gris Clair WF	210 x 50 x 22
			Agora Gris Foncé WDF	210 x 65 x 22
			Agora Gris Foncé WF	210 x 50 x 22
			Agora Super Blanc WDF	210 x 65 x 22
			Agora Super Blanc WF	210 x 50 x 22
			Amarillo	215 x 65 x 22
			Aurora	215 x 65 x 22
			Belle Epoque de Mons	215 x 65 x 22
			Brun Marron KS	215 x 65 x 22
			Casa Lena	215 x 65 x 22
			Corona	215 x 65 x 22
			Fleur de Cerisier	215 x 65 x 22
			Fleur de Paille WDF	215 x 65 x 22
			Fleur de Pommier	215 x 65 x 22
			Forum Prata WDF	215 x 65 x 22
			Forum Prata WF	215 x 50 x 22
			Forum Prata nuancé WDF	215 x 50 x 22
			Kempley Antique	215 x 65 x 22
			Pastorale WDF	215 x 65 x 22
			Pastorale WF	215 x 50 x 22
			Plaza	215 x 65 x 22
			Renaissance	215 x 65 x 22
			Rétro Delune	215 x 65 x 22
			Rétro Gaudi	215 x 65 x 22
			Rétro Lautrec	215 x 65 x 22
			Rétro Tiffany	215 x 65 x 22
			Rosé	215 x 65 x 22
			Rouge de Peruwelz	215 x 50 x 22
			Rouge de Peruwelz	215 x 65 x 22
			Valériane	215 x 65 x 22
			Veldbloem	215 x 65 x 22
			Vieux Knokke	215 x 65 x 22
			Vieux Ypres	215 x 65 x 22
		Zircon	215 x 65 x 22	
		Moulée Main "Domus"	Domus Caillou	188 x 48 x 22
			Domus Colombe	188 x 48 x 22
		Moulée Main "Héritage"	Oud Kortemark	215 x 65 x 22
	Oud Watou	215 x 65 x 22		
Moulée Main "Rustica"	Oud Beauvoorde	215 x 65 x 22		
	Oud Nieuwpoort	215 x 65 x 22		
	Oud Veurne	215 x 65 x 22		