

FICHE DESCRIPTIVE ET D'EMPLOI DU SYSTEME DE PEINTURE

SYSTEME CERTIFIE ACQPA n° C3 AMV 1388

destiné à la protection des parties vues et non vues des structures situées en atmosphère de corrosivité moyenne, sur acier décapé pour des travaux de maintenance

VERSION :02 Cette édition annule et remplace toute version antérieure.

Début de certification : 22/04/2015

Fin de validité: 21/04/2022

FABRICANT : JOTUN France SA

A - Données Certifiées par l'ACQPA

Support du système de peinture : Acier

Préparation de surface ଙ (10) : - Avivage par projection d'abrasif des peintures existantes et décapage Sa 2 ½ des zones oxydées avec une rugosité 'Moyen G'

- ou décapage à l'eau Ultra Haute Pression (UHP), DHP 4, OF 1 avec une rugosité 'Moyen G'

Constitution du système sur acier	n° de certification des produits	dénomination commerciale *(2)	nature	épaisseur sèche (μm) ⁽³⁾	
	(1)			contractuelle	maximale
couche 1 couche 2	ACQPA 27112 ACQPA 37081	Jotamastic 80 Alu Hardtop Flexi	Epoxy Polyuréthane	160 80	
•			Epaisseur contractuelle du système	240	

Caractéristiques d'identification rapide des produits constituant le système (4)

	ACQPA 27112			ACQPA 37081				
	comp. A	tolérance	comp. B	tolérance	comp. A	tolérance	comp. B	tolérance
Masse volumique (g/cm³)	1,57	±0,05	1,04	±0,05	1,24	±0,05	1,07	±0,05
Extrait sec en masse (%)	82,2	±2,0	52,6	±2,0	70,5	±2,0	76,5	±2,0
Teneur en cendre (%)	33,1	±3,0	/	±3,0	24,9	$\pm 3,0$	/	±3,0

B - Valeurs Spécifiées par l'ACQPA (**)

Conditions atmosphériques durant		
l'application et le séchage :		
. température (mini/maxi)	10 / 35°C	7 / 35°C
. hygrométrie (mini/maxi)	- / 85%	- / <i>85%</i>
Température du support (mini/maxi)	PR +3°C / 40°C	PR +3°C / 40°C

C - Recommandations d'emploi et de mise en oeuvre

Toutes les données des tableaux ci-dessous sont déclarées par le fabricant sans vérification de l'ACQPA. Les données de la finition correspondent au coloris RAL 7001.

	T1=10°C	T1=20°C	TI=10°C	T1=20°C
durée de séchage indicative (6) (apparent complet)	6h	2h30	3h	1h30
délai de recouvrement . mini (HR = 75 %) ☞ (7) . maxi	12h -	5h -	6h -	1h30 -

	matériel	dilution	épaisseur réalisable	matériel	dilution	épaisseur réalisable
Mode d'application et dilution en volume (8) :						
. mode conseillé	Airless	0 / 5%	Oui	Airless	0 / 5%	Oui
. autres modes	Brosse Rouleau	0 / 10% 0 / 10%	Oui Oui	Brosse Rouleau	0 / 10% 0 / 10%	Oui Oui

Diluant * (9): . taux maximal (en volume)	Thinner n°17 5%	Thinner n°10 5%
Rapport de mélange (en volume)	100% / 14,2%	100% / 25%
Temps de mûrissement à 20°C	10 min	-
Epaisseur humide à appliquer pour obtenir l'épaisseur sèche contractuelle à 20°C, au mode conseillé d'application avec la dilution minimum dilution maximum	200 μm 210 μm (5%)	125 μm 135 μm
Délai maximal d'utilisation après mélange $TI = 10^{\circ}C$ $(HR = 75)$ $T3 = 30^{\circ}C$	2h 1h50	1h 50 min
Point d'éclair de la peinture (°C)	27	30