

 Association pour la Certification et la Qualification en Peinture Anticorrosion	FICHE DESCRIPTIVE ET D'EMPLOI DU SYSTEME DE PEINTURE		
	SYSTEME CERTIFIE ACQPA n° Im2 ANI 1208		
	destiné à la protection des parties immergées des structures en eau de mer ou eau saumâtre (ou eau douce par extension), sur acier décapé pour des travaux neufs – utilisable en complément pour un même ouvrage en parties émergées ou marnantes	VERSION :03	Cette édition annule et remplace toute version antérieure.
	FABRICANT : JOTUN France SA	Début de certification : 05/12/2012	
		Fin de validité : 04/12/2019	

A - Données Certifiées par l'ACQPA

Support du système de peinture : acier

Préparation de surface ^{Ⓔ(10)} : Décapage par projection d'abrasif Sa 3 avec une rugosité 'Moyen G'.

Constitution du système sur acier	n° de certification des produits ^{Ⓔ(1)}	dénomination commerciale ^{Ⓔ(2)}	nature	épaisseur sèche (µm) ^{Ⓔ(3)}	
				contractuelle	maximale
couche 1	ACQPA 23842	Baltoflake	polyester isophthalique	800	
			Epaisseur contractuelle du système	800	

Caractéristiques d'identification rapide des produits constituant le système ^{Ⓔ(4)}

	ACQPA 23842			
	comp. A	tolérance	comp. B	tolérance
Masse volumique (g/cm ³)	1,25	±0,05		
Extrait sec en masse (%)	64,3	±2,0		
Teneur en cendre (%)	26,0	±3,0		

B - Valeurs Spécifiées par l'ACQPA ^{Ⓔ(5)}

Conditions atmosphériques durant l'application et le séchage :	
.. température (mini/maxi)	7°C / 35°C
.. hygrométrie (mini/maxi)	- / 85 %
Température du support (mini/maxi)	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.

	T1=10°C	T2=20°C
durée de séchage indicative ^{Ⓔ(6)} (apparent complet)	3h	2h
délai de recouvrement . mini (HR = 75 %) ^{Ⓔ(7)} . maxi	5h 20h	2h 12h

	matériel	dilution	épaisseur réalisable
Mode d'application et dilution en volume ^{Ⓔ(8)} : .. mode conseillé .. autres modes	Airless	0 / 5%	Oui

Diluant ^{Ⓔ(9)} : .. taux maximal (en volume)	Styrène (diluant réactif) 5%
Rapport de mélange (en volume)	Base 100 / catalyseur 1,25 à 2
Temps de mûrissement à 20°C	-
Epaisseur humide à appliquer pour obtenir l'épaisseur sèche contractuelle à 20°C, au mode conseillé d'application avec la dilution minimum dilution maximum	1200 µm 1200 µm
Délai maximal d'utilisation après mélange T1 = 10°C (HR = 75) T3 = 30°C	1h 45 min
Point d'éclair de la peinture (°C)	34