

Cahier des charges type 4.203

Peinture colorée sans solvant EUROLAN FK 22 sur sols. Epaisseur totale env. 0,3 mm

Posi- tion	Quantité	Objet de la prestation	P.U.	Prix total
4011		Remarque Les directives de mise en œuvre de la société Heidelberger Bauchemie GmbH – Marque Deitermann- doivent être suivies. Elles sont décrites dans les notices techniques suivantes:		
		CERINOL KFM EUROLAN FK 22 EUROLAN FK 20 EUROLAN FK 28 EUROLAN FK 21		
01		m² Préparation, support Eliminer les saletés, les anciennes peintures de mauvaise adhérence et les couches de béton ou de chape farinantes ou friables, par ex., par grenaillage, sablage, fraisage ou meulage de manière à obtenir un support suffisamment portant. Le support doit être absorbant et présenter une résistance à l'arrachement d'au moins 1,5 N/mm²; sa teneur en eau ne doit pas dépasser 5 % en poids.		
02		m² Ragréage, mortier minéral Appliquer le mortier de ragréage à 1 composant, à prise normale CERINOL KFM en épaisseur de max. 2 mm sur le support préparé. Après ressuage du mortier, lisser à la taloche. Après séchage suffisant du mortier, appliquer le primaire époxy. Consommation: CERINOL KFM (poudre) env. 2 kg par m² et par mm d'épaisseur.		
03		Position alternative m² Ragréage, mortier époxydique Appliquer un mortier de ragréage à base du liant non solvanté à base de résine époxydique, à 2 composants EUROLAN FK 20 et de silice sur le primaire époxy encore frais. Rapport de mélange: 1 vol. d'EUROLAN FK 20 et 1 vol. de silice (0,1 à 0,7 mm). S'il s'agit d'un primaire solvanté, attendre l'évaporation des solvants (délai: de 2 à 4 heures à + 20° C). Saupoudrer de la silice (0,1 à 0,7 mm) sur le mortier résineux de ragréage encore frais. Après la prise du mortier de ragréage, éliminer la silice excédentaire et appliquer le primaire époxy.		
		Consommation: EUROLAN FK 20 env. 0,9 kg par m² et par mm d'épaisseur, silice (0,1 à 0,7 mm) env. 1,2 kg par m² et par mm d'épaisseur, silice pour le saupoudrage (de 0,1 à 0,7 mm) env. 2 kg/m² selon l'épaisseur du ragréage.		
	I	Report EURO		

		Report EURO		
Posi- tion	Quantité	Objet de la prestation	P.U.	Prix total
04		m² Primaire, non solvanté Lorsqu'il s'agit de supports normalement ou fortement absorbants, appliquer le primaire non solvanté à base de résine époxydique, à 2 composants EUROLAN FK 28. Consommation: EUROLAN FK 28 de 300 à 500 ml/m² selon la porosité du support.		
05		Position alternative m² Primaire, solvanté Lorsqu'il s'agit de supports normalement ou faiblement absorbants, appliquer le primaire solvanté à base de résine époxydique, à 2 composants EUROLAN FK 21. Consommation: EUROLAN FK 21 de 250 à 300 g/m² selon la porosité du support.		
06		m² Imprégnation colorée, non solvantée Appliquer la peinture colorée non solvantée à base de résine époxydique, à 2 composants EUROLAN FK 22 sur le primaire encore frais Si le primaire est solvanté, attendre l'évaporation des solvants (délai: de 2 à 4 heures à +20°C). Consommation: EUROLAN FK 22 env. 400 g/m² selon la rugosité du support. Teinte:		
07		Position alternative m² Saupoudrage, paillettes Saupoudrer des paillettes PVC sur la peinture EUROLAN FK 22 encore fraîche. Consommation: paillettes PVC env. 50 g/m². Teinte:		
08		Position alternative m² Saupoudrage, silice Saupoudrer de la silice (0,1 à 0,7 mm) sur la peinture EUROLAN FK 22, pendant qu'elle est encore fraîche, pour obtenir une surface adhérente. Après séchage, retirer l'excédent de silice. Consommation: silice (0,1 à 0,7 mm) env. 2 kg/m².		
09		Peinture de finition colorée, non solvantée Après séchage de la peinture et balayage de la silice en excédent, appliquer une fine couche de peinture EUROLAN FK 22. Consommation: EUROLAN FK 22 env. 200 g/m². Teinte:		
		Total EURO		