

06.05.2002

Cahier des charges type 2.547

Etanchéité de locaux humides avec la membrane flexible d'étanchéité liquide, à 1 composant à prise normale SUPERFLEX 1 et pose de revêtements céramiques au mortier-colle flexible PLASTIKOL KM Flex sur des planchers en bois ou dérivés du bois en association avec la membrane acoustique MONTAPANEEL SDS

Position	Quantité	Objet de la prestation	P.U.	Prix total												
		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 : <table><tr><td>CERINOL Flex</td><td>PLASTIKOL FDS</td></tr><tr><td>DEITERMANN GM 40</td><td>PLASTIKOL KM Flex</td></tr><tr><td>EUROLAN TG 2</td><td>PLASTIKOL KM Flex + Fix</td></tr><tr><td>EUROLAN TG 5</td><td>SUPERFLEX 1</td></tr><tr><td>MONTAPANEEL SDS</td><td>SUPERFLEX 50/3; 75/4; 100/5</td></tr><tr><td>PLASTIKOL F 1</td><td>SUPERFLEX 50/3; 75/4; 100/5</td></tr></table> Le présent cahier des charges décrit la pose d'une membrane d'étanchéité liquide sur des planchers en bois ou dérivés du bois dans des locaux humides intérieurs. Les planchers assemblés par rainures et languettes doivent être secs, propres, portants, stables et débarrassés de toute trace de vernis, de cire etc. Changer les lames abîmées. Les lattes de bois ne doivent pas bouger les unes par rapport aux autres. Les revisser, si nécessaire. Les lambourdes doivent être disposées à des intervalles réduits, pour éviter tout affaissement du plancher.	CERINOL Flex	PLASTIKOL FDS	DEITERMANN GM 40	PLASTIKOL KM Flex	EUROLAN TG 2	PLASTIKOL KM Flex + Fix	EUROLAN TG 5	SUPERFLEX 1	MONTAPANEEL SDS	SUPERFLEX 50/3; 75/4; 100/5	PLASTIKOL F 1	SUPERFLEX 50/3; 75/4; 100/5		
CERINOL Flex	PLASTIKOL FDS															
DEITERMANN GM 40	PLASTIKOL KM Flex															
EUROLAN TG 2	PLASTIKOL KM Flex + Fix															
EUROLAN TG 5	SUPERFLEX 1															
MONTAPANEEL SDS	SUPERFLEX 50/3; 75/4; 100/5															
PLASTIKOL F 1	SUPERFLEX 50/3; 75/4; 100/5															
01	m²	Nettoyage, support Eliminer les saletés, les poussières, les restes de cire ou de peinture et toutes les autres particules altérant l'adhérence.														
02	m²	Primaire d'accrochage, non solvanté, bois Appliquer le primaire d'accrochage non solvanté, à 1 composant EUROLAN TG 5 au rouleau en 1 passe. Consommation: EUROLAN TG 5 env. 100-200 g/m².														
03	m²	Egalisation, défauts de planéité, mortier flexible auto-lissant Coller une bande flexible de désolidarisation (10 mm d'épaisseur) le long des éléments de construction (murs, remontées etc.) et autour des éléments traversant le revêtement (poteaux etc.) au mastic acrylique PLASTIKOL 8. Après gâchage du mortier flexible de ragréage et de lissage, à prise rapide DEITERMANN GM 40, mélanger à nouveau pour ajouter les fibres de verre DEITERMANN GM. Egaliser les défauts de planéité au mortier DEITERMANN GM 40 en une seule couche d'épaisseur de min. 3 à max. 20 mm sur la couche fraîche d'EUROLAN TG 5. Consommation: DEITERMANN GM 40 env. 1,4 kg par m² et par mm d'épaisseur, Fibres DEITERMANN GM env. 15 g/m².														
Report EURO																

			Report EURO		
Posi- tion	Quantité	Objet de la prestation	P.U.	Prix total	
04		m² Collage, isolation acoustique MONTAPANEEL SDS, adhésif flexible sans ciment Etaler l'adhésif flexible sans ciment PLASTIKOL F 1 en couche régulière à la taloche crantée 8 mm sur le support. Coller les plaques d'isolation acoustique à base de fibres de coco avec enduction pelliculaire de latex MONTAPANEEL SDS de 6 mm d'épaisseur (avec indice de l'affaiblissement acoustique sous revêtement céramique de 17 dB). Poser les plaques bord à bord en évitant des joints croisés. Faire buter les plaques sur la bande périphérique de désolidarisation (10 mm d'épaisseur), fixée autour de la chape au préalable. Consommation: PLASTIKOL F 1 env. 1,6 kg/m² (denture 8 mm), MONTAPANEEL SDS: 1,05 m²/m².			
05		m² Fixateur de fond, non solvanté Appliquer le fixateur de fond non solvanté EUROLAN TG 2 sur les plaques d'isolation acoustique MONTAPANEEL SDS. Consommation: EUROLAN TG 2 de 150 à 250 ml/m².			
06		m Etanchéité, angles et joints de raccordement, bande d'étanchéité et dispersion à prise normale Etancher les angles sol/mur et mur/mur et les joints de raccordement avec la bande élastique d'étanchéité en caoutchouc de synthèse, calandré sur un tissu SUPERFLEX AB 75/4 (ou SUPERFLEX 50/3 ou SUPERFLEX 100/5). Coller les bords de la bande d'étanchéité avec la membrane flexible d'étanchéité liquide, à base de dispersion de résines en phase aqueuse, à 1 composant et à prise normale SUPERFLEX 1 sur le support puis maroufler au SUPERFLEX 1. Bande d'étanchéité choisie: SUPERFLEX _____ Consommation: SUPERFLEX _____ env. 1,05 m/m, SUPERFLEX 1 de 200 à 500 g/m.			
07		m² Etanchéité sous revêtement céramique, dispersion à prise normale Appliquer la membrane flexible d'étanchéité liquide SUPERFLEX 1 (rupture à l'élongation env. 300 %) en 2 couches dans les parties courantes sous carrelage. Appliquer la 2 ^{ème} couche (gris) après séchage complet de la 1 ^{ère} couche (rose). Consommation: SUPERFLEX 1 env. 1,6 kg/m².			
08		m² Pose, revêtement céramique, mortier-colle à prise normale Fournir les revêtements céramiques conformément au choix du client et les poser au mortier-colle flexible, à prise normale PLASTIKOL KM Flex (résistance à l'arrachement ≥ 1 N/mm², selon norme EN 12004, classe C 2 TE). Revêtement céramique: _____ Consommation: PLASTIKOL KM Flex env. 1,5 kg par m² et par mm d'épaisseur en couche mince ou env. 1,5 kg/m² pour une denture de 4 mm.			
			Report EURO		

			Report EURO		
Posi- tion	Quantité	Objet de la prestation	P.U.	Prix total	
09		Position alternative m² Pose, revêtement céramique, mortier-colle à prise rapide Fournir des revêtements céramiques conformément au choix du client et les poser avec le mortier-colle flexible, à prise rapide PLASTIKOL KM Flex + Fix. Revêtement céramique: _____ Consommation: PLASTIKOL KM Flex + Fix env. 1,5 kg par m² et par mm d'épaisseur ou env. 1,5 kg/m² pour une denture de 4 mm.			
10		m² Jointoiement, revêtement céramique, largeur des joints de 3 à 20 mm, mortier flexible Jointoyer le revêtement céramique avec le mortier flexible de jointoiement, à prise hydraulique CERINOL Flex. Consommation: CERINOL Flex de 0,2 à 1,5 kg/m² selon l'espace des joints. Teinte: _____			
11		m Joints de dilatation et de raccordement, mastic élastomère Appliquer le primaire solvanté à 1 composant PLASTIKOL FDN VN sur les flancs des joints au préalable. Remplir les joints de dilatation et de raccordement avec le mastic fongicide et élastomère, à 1 composant à base de caoutchouc-silicone PLASTIKOL FDS. Consommation : PLASTIKOL FDS env.100 ml/m pour des joints de 10 mm de largeur, PLASTIKOL FDN env. 1,5 ml/m pour des joints de 10 mm de profondeur.			
			Total EURO		