

Sikafloor® Multiflex PS 32-2

Revêtement de sol polyuréthane

Autolissant 2 mm

Conformité par rapport aux exigences du D.T.U 54.1

1. Valeurs exigées en fonction des sollicitations des locaux -Caractéristiques mécaniques

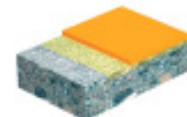
Caractéristiques	Exigences				Sikafloor® Multiflex PS 32-2
	Locaux à sollicitations				
	Faibles	Moyennes Type P3 classement UPEC	Fortes Type P4 classement UPEC	Très Fortes Type P4 S classement UPEC	
Usure par abrasion NF EN ISO 5470-1	< 3 000 mg	< 3 000 mg	< 1 500 mg	< 1 500 mg	Perte de masse 524 mg
Usure par roulage XP P 11-101	< AR 4	< AR 4	< AR 2	< AR 2	AR0
Résistance aux chocs NF EN ISO 6272	4 Nm	4 Nm	10 Nm	20 Nm	4 Nm
Adhérence NF EN 13892-8	> B0,7	> B1	> B1,5	B 1,5	B 2.0

2. Entretien

Caractéristiques	Exigences	Sika® ComfortFloor décorative
Perméabilité à l'eau liquide NF EN 1062-3	$w < 0.1 \text{ kg/m}^2 \times \text{h}^{0,5}$	$w < 0.1 \text{ kg/m}^2 \times \text{h}^{0,5}$

Sikafloor® Multiflex PS 32-2

est un système polyuréthane autolissant
coloré dans la masse



Identification	Produit	Nature chimique	Epaisseur mm	Consommation Kg /m ²
Primaire	Sikafloor®-160	Résine Epoxydique	~0,25	0,3
Couche de nivellement	Sikafloor®-160 mélange 1/1 avec du Sika Quartz 0,08-0.25 mm	Résine Epoxydique	Si nécessaire	
Couche de masse	Sikafloor®-3240 mélange 1/0,5 avec du Sika Quartz 0.1-0.3 mm	Résine Polyuréthane colorée	~2	3.2
Epaisseur totale		Environ	~ 2 mm	

Ces valeurs sont théoriques et ne prennent pas en compte un certain nombre d'éléments pouvant les augmenter comme entre autre la porosité, la rugosité, les pertes, etc.

En fonction des attentes du maître d'ouvrage, des contraintes et des expositions aux U.V., il pourra être nécessaire de rajouter un vernis de finition

Identification	Produit	Nature chimique	Consommation Kg /m ²
Vernis de finition	Sikafloor®-3570	Résine polyuréthane coloré	~ 0,15 par couche (1 à 2 couches)
ou			
Vernis de finition	Sikafloor®-305 W	Résine polyuréthane coloré mat en phase aqueuse	~ 0,13 par couche (1 à 2 couches)



Sika France S.A.S.
84, rue Edouard Vaillant
BP 104
93351 Le Bourget cedex
France

Tel. : 01 49 92 80 00
Fax : 01 49 92 80 21
www.sika.fr

