

Caractéristiques techniques ColoRex plus

EN 14041	Norme	CE	ColoRex plus ST	ColoRex plus AS	ColoRex plus EC
Réaction au feu	EN 13501-1		B _n -s1		
Résistance au glissement	EN 13893		n.a.	DS: ≥ 0,50	
Chargement électrique des personnes	EN 1815		< 2 kV		
Coefficient de transmission thermique	EN 12524		0,17 W/m*K		
Genre de revêtement	EN 649		Dalle en vinyle homogène qui peut être posée librement sur presque, avec toute surface de revêtement de sol, surface gaufrée avec une résistance au glissement	Dalle en vinyle homogène qui peut être posée librement sur presque, avec toute surface de revêtement de sol, avec surface ColoRex moulée par injection	Dalle en vinyle homogène qui peut être posée librement sur presque, avec toute surface de revêtement de sol, avec surface conductrice ColoRex moulée par injection
Epaisseur totale	EN 428		10,5 mm	10,5 mm	10,5 mm
Poids	EN 430		11,4 kg/m ²	12,4 kg/m ²	12,4 kg/m ²
Largeur de la dalle (sans queues d'arête)	EN 427		608 x 608 mm	608 x 608 mm	608 x 608 mm
Poids de la dalle	EN 430		~4,2 kg	~4,6 kg	~4,6 kg
Résistance à la décoloration	ISO 105-B02		≥ 6	≥ 6	≥ 6
Coefficient de dilatation thermique			0,11 mm/m °C	0,11 mm/m °C	0,11 mm/m °C
Chargement électrique des personnes	EN 1815		/	/	< 1x10 ⁶ Ohm
Résistance au glissement	BGR 181		R11	R9	R9
Résistance aux produits chimiques	EN 423		Excellent (détails disponibles sur demande)		
Résistance aux charges	EN 425		Transpalette puissantes et chariots élévateurs à fourches: poids total jusqu'à 2,5 t avec roues lourdes et jusqu'à 5 t avec pneus à air. Charges statiques: 50 kg/cm ² - Charges dynamiques : 90 kg/cm ² (la performance peut varier en fonction des conditions locales).		
Classement	EN 685			Usage commercial: classe 34	
				Usage industriel: classe 43	
Secteurs d'application			Usage commercial et industriel, centres de production, ateliers, espaces logistiques, Logistikbereiche, entreprises alimentaires, grands magasins, stand et halle de foire, espaces de vente et d'exposition, imprimerie, industrie pharmaceutique et biotech. En outre pour ColoRex plus EC: zones protégées ESD		
Recyclable			oui	oui	oui
Unités d'expédition			59,14 m ² / palette		1,84 m ² / carton
REACH			Les exigences actuelles du règlement REACH sont respectés		

Etat: janvier 2009

Forbo se réserve le droit d'apporter des changements dans les matériaux et la construction, si elle sert à améliorer la qualité.
Pour plus d'informations veuillez contacter notre service technique au: 091 850 01 11.