

# marena avec système acoustique Sound Protect Eco Plus

Description du sol			
Sol stratifié enduit directement fabriqué selon la norme EN 13329 pour une pose sans colle			
Possibilités d'application			
Le revêtement de sol stratifié marena est recommandé pour les zones privées d'habitation très sollicitées ainsi que les zones commerciales normalement sollicitées ( EN 13329 -32) Homologation pour la construction - Z-156.606-410			
Détails techniques		Structure	
<b>Dimensions (recouvrement)</b>	1280 x 192 mm		<b>1</b> <b>Couche de recouvrement</b> Couche de recouvrement imprégnée de résine de mélamine particulièrement résistante <b>Surface en fonction du motif</b> - surface légèrement structurée - surface de bois structurée - surface mate
<b>Epaisseur des éléments</b>	10 mm		<b>2</b> <b>Motif</b> Film avec motif en mélamine
<b>Emballage</b>	Paquet : 7 éléments / 1,72 m <sup>2</sup> / 17,2 kg Palette : 52 paquets / 89,44 m <sup>2</sup> / 911 kg		<b>3</b> <b>Panneau intermédiaire</b> HDF-Protect®
<b>Garantie*</b> Domaine privé Domaine professionnel	25 ans / à vie 5 ans		<b>4</b> <b>Imprégnation des chants</b> protection imperméabilisante contre l'humidité
			<b>5</b> <b>Système de blocage (sans colle)</b> Système d'assemblage LocTec
			<b>6</b> <b>Matte de base contrecollée</b> Système acoustique Sound Protect Eco Plus
Classifications			
		Norme de méthode de contrôle	Estimation conformément à la norme
	<b>Classe de sollicitation 23</b> Surface privée d'habitation très sollicitée	EN 13329	Couloir, cuisine, séjour, bureau
	<b>Niveau de sollicitation 32</b> Surface commerciale normalement sollicitée	EN 13329	Bureau, boutique, café
	LocTec	-	Ajustement optimal et longue résistance
	HDF-Protect	-	Panneau intermédiaire avec protection contre l'humidité
	AC4	EN 13329, annexe E	AC 4
	Résistance aux contraintes dues aux chocs	EN 13329, annexe F	IC 2
	Tenue au feu	DIN 4102 T1 EN 13501-1	B1 C <sub>fl</sub> s1
	Coefficient de friction de glissement	EN 13893 EN 14041	μ ≥ 0,3 DS
	Propriétés antistatiques	Contrôle à l'usine suivant la norme DIN EN 1815	Test en laboratoire réussi
	Couche d'usure non salissante	EN 438-2	Matériaux du groupe 1 + 2 : ≥ degré 5 Matériaux du groupe 3 : ≥ degré 4
	Comportement face aux brûlures de cigarette	EN 438-2	Légère modification de la surface ≥ degré 4
	Diminution de la résonance des bruits de pas <b>6</b>	DIN EN ISO 140-8	~ 21 dB
	Résistance à la lumière	EN ISO 105 - B02 EN 20105 - A02	Échelle de Blauwoll : ≥ 6 Echelle de gris : ≥ 4
	Empreintes après sollicitation constante	EN 433	Aucune modification visible, c.-à-d. ≤ 0,01 mm d'empreinte lors du contrôle réalisé avec un cylindre en acier droit Ø = 11,30 mm
	Comportement lors de la simulation du déplacement de pieds de mobilier	EN 424	Aucun dommage visible lors du contrôle avec des pieds de type 0
	Essai de roulettes de chaises	EN 425	Aucune modification visible ni dommage comme défini dans la norme EN 425. Utiliser des roulettes pivotantes monoroues conformes à la norme EN 12529:1998, 5.4.4.2 (Type W)
	<b>Résistance au passage de chaleur</b> Pose sur chauffage par le sol – approprié en combinaison avec une feuille de polyéthylène en tant que pare-vapeur	DIN EN 12664	< 0,07 (m <sup>2</sup> K)/W – Pose flottante
	Émission d'aldéhyde formique	DIN EN 14041	E1
<b>Environnement/élimination</b>		<u>élimination des déchets par le particulier:</u> possible avec la poubelle domestique normale <u>élimination des déchets par l'industriel:</u>	Numéro de clé de déchets AVV 170201

\* Voir les conditions de garantie Witex sur notre site  
\*\* Conformément au règlement Witex accessible sous

**Indication :**  
- Nettoyage et entretien : voir les instructions séparées de nettoyage et d'entretien  
- Collage de la surface entière uniquement après discussion avec le service de technique d'application de Witex  
- Sous réserve de modifications techniques de la part de Witex