



TAPIS LED ASSORTIMENT 2021

 **Screwdriving technology**

 **Workspace Organisation**

 **Safety & Ergonomics**


AWP
Your Assembly Workspace Partner

TAPIS ERGOMAT LED



Faites de la lumière sur les tâches d'assemblage, de réparation et de contrôle de la qualité au niveau du sol comme celles au-dessus de la tête avec cette solution innovante de revêtement de sol à LED. Conçu pour éclairer la zone de travail à l'aide d'un éclairage à LED direct et de la lumière réfléchiée par la surface du sol en argent. La lentille diffusante équilibre le modèle d'éclairage pour l'assemblage du soubassement de carrosserie, le contrôle de qualité de la peinture ou toute autre tâche de précision. Disponible en 2 profils: Infinity Deluxe et Softline.

INFINITY DELUXE

LED SOFTLINE



2 Profils

Infinity Deluxe

Softline



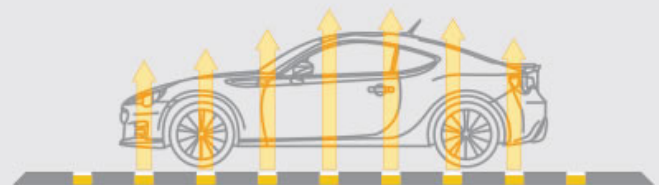
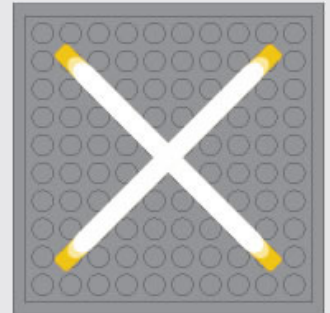
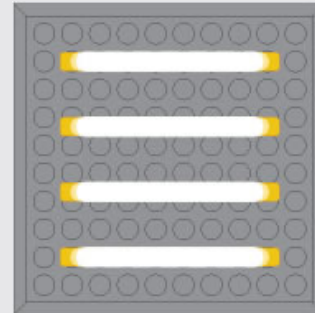
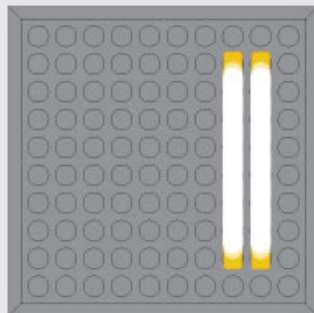
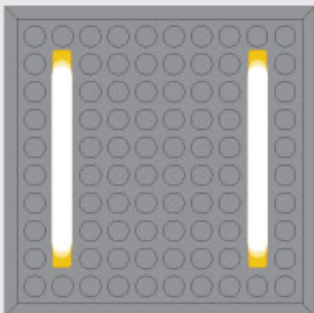
épaisseur .62" (1.5cm)



épaisseur .6" (1.5 cm)

SILICON FREE: All Ergomat mats are silicon free.

MOTIFS D'ÉCLAIRAGE À LED



ÉCLAIRAGE SOUS LA CARROSSERIE

ÉCLAIRAGE LATÉRAL

MOTIF EN X ET PERPENDICULAIRE POUR INSPECTION DE PEINTURE

Tapis Ergomat À LED

	INFINITY DELUXE	SOFTLINE
Matériau	Polyuréthane Expandé	Nitrile
Couleur	Argent, Blanc, noir, acier (stainless), bleu et blanc, rouge	Noir, Gris et Bleu
Poids	2775 g +/- 50 g // 6.1 lbs +/- 0.1 lbs	4600 g +/- 50 g // 10 lbs +/- 1.75 oz
Longueur sans les bords biseautés..	91 cm +/- 1% // 35.5" +/- 1%	89.5 cm +/- 1% // 35.5" +/- 1%
Largeur sans les bords biseautés ...	60 cm +/- 1% // 23.6" +/- 0.38"	
Épaisseur	15 mm // 0.625"	
Densité.....	400 kg/m ³ +/- 10 % ISO 2781	1370 kg/m ³ +/- 10 % ISO 2781
Dureté	33-38 Sh A	50 - 60 Sh A DIN 53505
Résistance à l'usure = 5 N	ND	92 mm ³ // 31.5 po ³ ISO 46 49 (5 N)
Résistance électrique Surface point à point % 50 RH	3x10 ⁹ Ω-5x10 ⁹ Ω IEC-61340 4-1/ ESD STM7.1-2001	>1x10 ⁹ Ω IEC-61340 4-1/ ESD STM7.1-2001
Élongation à la cassure	ND	10, 8 Mpa EN ISO 527-1
Résistance à la cassure.....	ND	790 % EN ISO 527-1
Force de déchirement	ND	28 N/mm ASTM D 624
Résistance d'isolation.....	ND	11 kV EN 60 335-1994
Conductivité thermique.....	ND	3,3 W/m/°C Table de référence
Propriétés thermiques		
Minimale d'utilisation ...	5°C//40°F	-40°C // -40°F
Maximale d'utilisation ...	27°C//81°F	90°C // 194°F
Maximale / courte durée	ND	150°C // 300°F
Point de feu	ND	400°C // 752°F
Résistance aux UV	ND	Faible

LE PORTABLE DEL POUR GENOUX D'ERGOMAT

Apportez la quantité d'éclairage nécessaire directement au niveau du plan de travail avec le Portable DEL pour genoux d'Ergomat. Ce dispositif avec coussinet de 18"x 24" (45cm x 60cm) améliore l'éclairage au niveau et au-dessus du plancher. Que ce soit pour exécuter des tâches sous des lignes de montage, d'entretien ou de réparation, peu importe le plancher, la surface pour s'agenouiller sera toujours confortable et la place de travail adéquatement éclairée. Deux bandes de DEL blanc brillant sont intégrées dans la surface éclairant du sol vers le haut. La puissance DEL est fournie par une batterie rechargeable et donne une autonomie d'un quart de travail complet de 8 heures. Est offert pour le profilé Infinity Deluxe.

TAPIS POUR GENOUX AVEC DEL



BORDS BISEAUTÉS

CERTIFIÉ ISO
SALLE BLANCHE

BANDE À DEL

Profilé

Infinity Deluxe

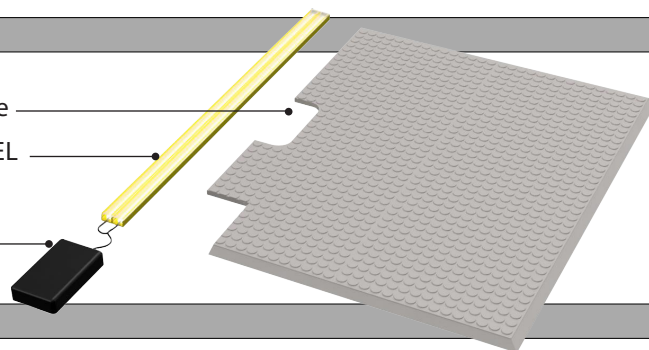


Épaisseur .62" (1.5cm)

Poignée intégrée

Bande à DEL

Bloc Batterie



AVANTAGES

ERGONOMIE : Conçu pour stimuler la circulation au niveau des pieds, des jambes et du bas du dos. La circulation, qui est stimulée grâce au profil de surface unique et breveté que possèdent les tapis Ergomat, force la réponse musculaire.

BORDURES BISEAUTÉES : Tapis moulé avec biseaux. Les biseaux ne s'enrouleront jamais, éliminant les risques de trébuchement.

CERTIFIÉ ISO SALLE BLANCHE : Les tapis Infinity sont qualifiés ISO Salle Blanche Classe 5 (Classe 100)

GRANDEUR DISPONIBLE: 18"x24" (45cm x 60cm)

SANS SILICONE: Tous les tapis Ergomat sont sans silicone.

LE PORTABLE DEL POUR GENOUX D'ERGOMAT

Matériau -----	Polyuréthane expansé
Couleur -----	Blanc, Noir, Inox , Argent
Poids -----	2775 g +/- 50 g // 6.1 lbs +/- 0.1 lbs
Longueur -----	24" (60cm)
Largeur -----	18" (45cm)
Épaisseur -----	1.5 cm // 0.62"
Densité -----	400 kg/m ³ +/- 10 % ISO 2781
Dureté -----	33-38 Sh A
Résistance à l'usure -----	30 m Équipement de test DIN 4649 avec 2,5N de charge
Résistance électrique surface point à point % 50 RH -----	3x10 ⁹ Ω-5x10 ⁹ Ω IEC-61340 4-1/ ESD STM7.1-2001
Comportement au feu -----	Cfl-s1(B) EN 13501-1(DIN 4102-B1 Part 14)
Propriétés thermiques	
Température minimale d'utilisation	0°C // 32°F
Température maximale d'utilisation	32°C // 90°F
Température maximale / courte durée	40°C // 115°F
Salle Blanche -----	ISO Classe 5 (100) EN ISO 14644-

Spécifications DEL

	Spécification Nord-Américaine	Spécification Européenne
Couleur -----	Blanc Pur	Blanc Froid
Longueur d'ondes / CCT (TYPIQUE)	6500 K	7000 K
Lumens -----	310 pi	1500 m
Consommation énergétique (watt/pi)	3	12,48 W/ mètre
Angle d'ouverture du faisceau-----	120° ou 45°	120° ou 45°
Température de service -----	-40° à 60° C	-30° à 60° C
Alimentation Électrique-----	12V DC	12V DC
Indice IP de protection -----	IP67	IP68

Spécifications Batterie

	Spécification Nord-Américaine	Spécification Européenne
Grandeur (mm) -----	28 x 85 x 145	28 x 85 x 145
Poids (g) -----	350	280
12V Capacité (mAH) -----	6000	6000
Entrée de Courant -----	12.6V 3A max.	12.6V 3A max.
Sortie de Courant -----	12V 3A max.	12V 3A max.
Chargeur -----	12.6V 1A	12.6V 1A
Durée de Recharge -----	~ 6 h	~ 6 h
Température de service -----	-4 ~ 140° F (-20 ~ 60°C)	-20 ~ 75° C