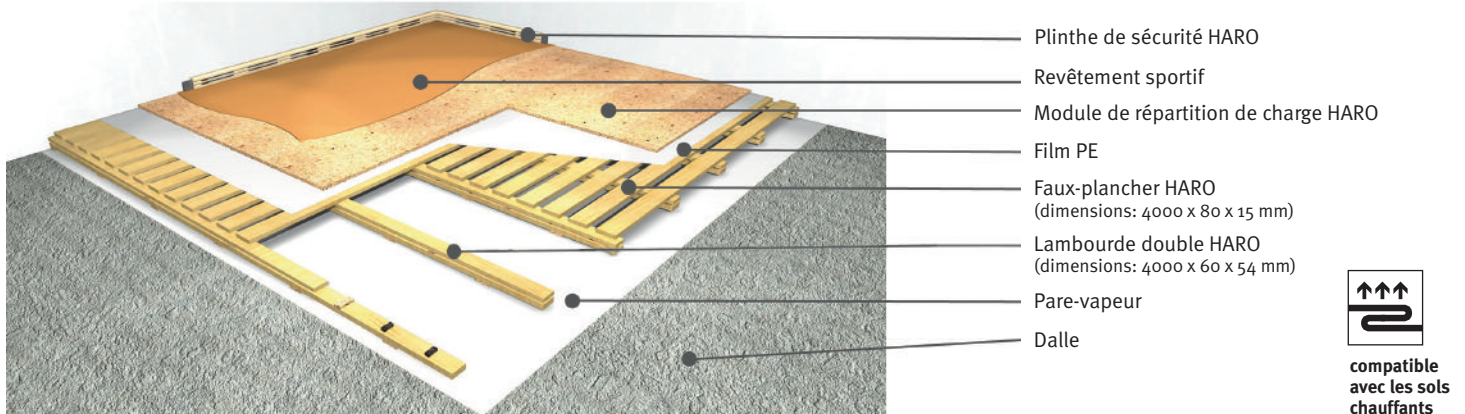


HARO Sports Floors

Dominating the game.

MUNICH 35/50

Type: sol sportif à élasticité élargie
Utilisation: usage sportif et polyvalent



Construction et pose démarre à l'arête supérieure de la dalle	Modèle Munich 35	Modèle Munich 50
Lambourde double HARO , avec paliers intermédiaires, éléments d'amortissement et paliers de charge, distance centre à centre 444 mm, pose orientée dans le sens de la longueur de la salle		54 mm
Faux-plancher HARO , distance centre à centre 119 mm lors de OSB, lors de contreplaqué 120 mm. Fixé sur les lambourdes doubles HARO en position transversale. Le faux-plancher HARO en épicea est: <ul style="list-style-type: none"> • séché artificiellement • cisailé en parallèle • raboté de tous les côtés 		15 mm
Film PE , recouvrement de 10%, installation flottante		0,03 mm
Module de répartition de charge HARO fixé sur le faux-plancher, composé des : panneaux de particules OSB, agréés par les autorités de la construction dimensions : 2500 x 1250 mm	12 mm	
Module de répartition de charge HARO fixé sur le faux-plancher, composé des : panneaux de contreplaqué, BFU 100, selon DIN 68705, partie 3 dimensions : 2440 x 1220 mm		12 mm
Hauteur de la structure (sans revêtement sportif)		81 mm
Résultats de mesure selon DIN V 18032, partie II	Munich 35	Munich 50
Absorption de choc , % ≥ 53 (valeur minimale)	58 %	60 %
Déformation standard , mm ≥ 2,3 (valeur minimale)	3,0 mm	2,5 mm
Comportement sous charge roulante , 1500 N	✓	✓
Rebond de ballon , % ≥ 90 (valeur minimale)	98 %	94 %
Verformungsmulde , % ≤ 15 (valeur moyenne)	2,3 %	6,0 %
Tolérances maximales du support selon DIN 18202: 1997-004, tableau 3	3 mm dans un radius d'un mètre 9 mm dans un radius de 4 mètres 12 mm dans un radius de 10 mètres 15 mm dans un radius de 15 mètres	

Les modèles MUNICH 35/50 sont conformes à la norme DIN V 18032-2; avril 2001, à la EN 14904 et font l'objet des contrôles de qualité selon RAL-GZ 942. Le modèle MUNICH 50 correspond à la directive ÖISS 08/2005.

