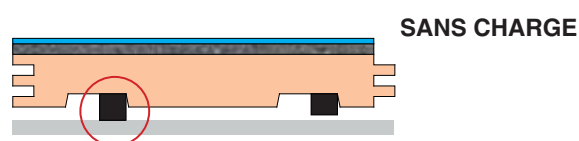


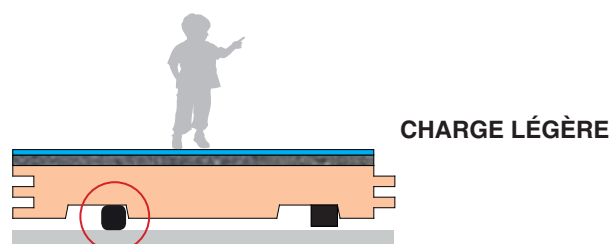
# Thun

Sol sportif à élasticité combinée

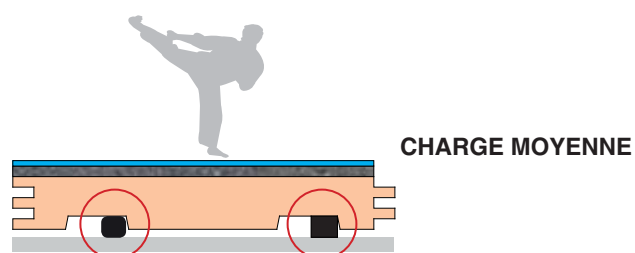
## Charge admissible



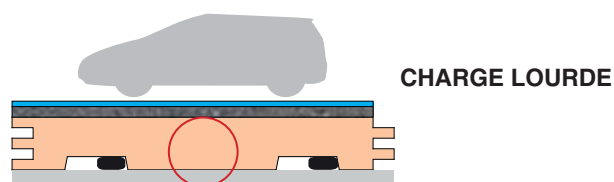
Le système ne repose que sur l'une des deux bandes souples



Le système ne repose que sur l'une des deux bandes souples



Entrée en contact de la seconde bande souple. Le type de sport en détermine la progressivité



Grâce à la forme sous le système, les bandes souples ne peuvent être comprimées à plus de 50%. Le système résiste ainsi aux charges roulantes très lourdes sans subir de dommage.

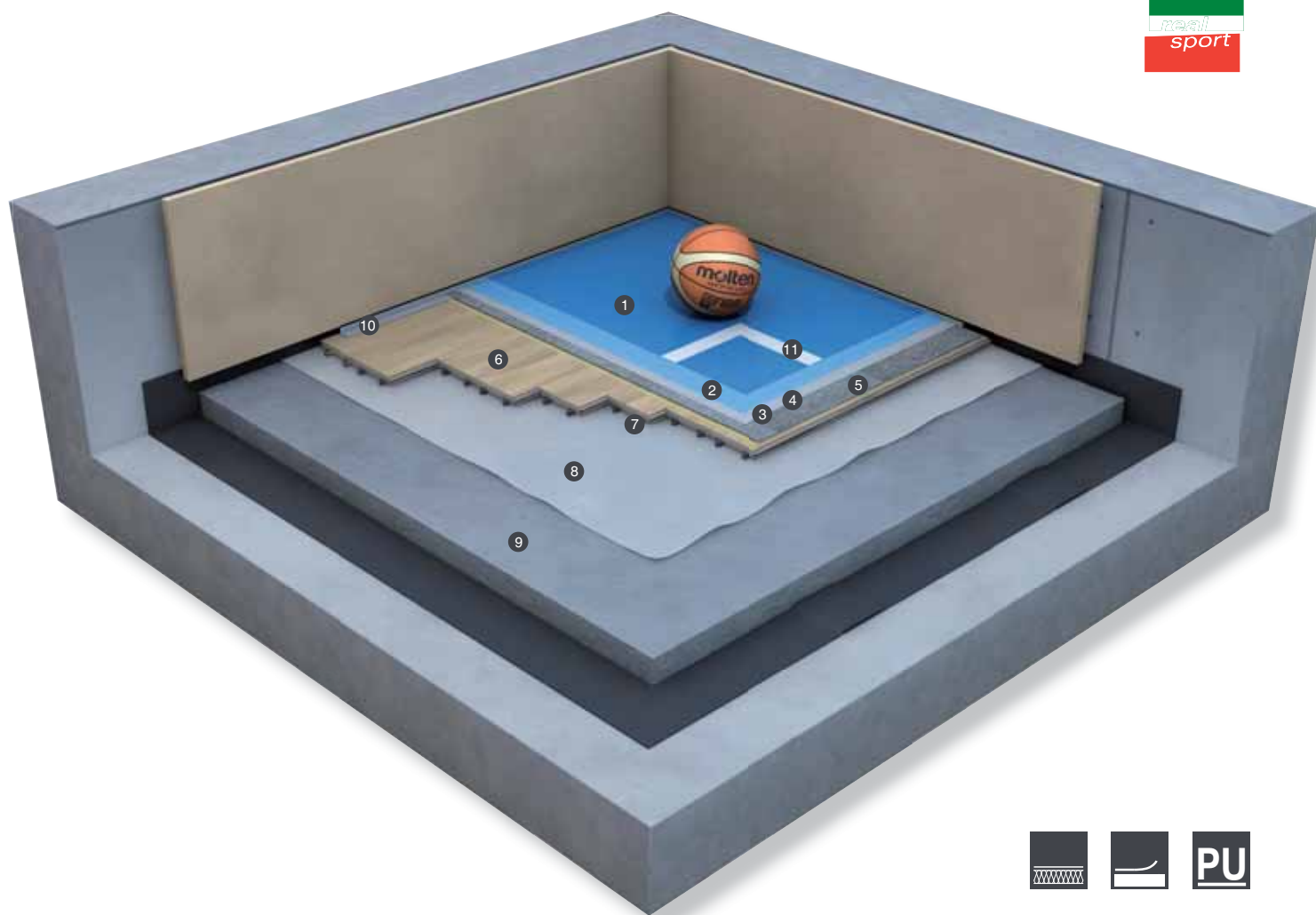


## Définition

POLYmatch Thun est un revêtement de sol sportif intérieur se composant d'une couche de répartition des charges résistante à la flexion sur pad d'élastomère à déformation dirigée dépendante de la charge. Combinée à une couche de finition polyuréthane sur sous-couche résiliente. Ce système offre une parfaite élasticité combinée pour une faible hauteur de construction, avec des caractéristiques identiques en chaque point de la salle de sport.

La solution en PU adaptée pour:

- le sport scolaire
- le sport de compétition
- une utilisation polyvalente de la salle



- ① Couche d'usure, vernis de polyuréthane.
- ② Résine de masse, résine de polyuréthane.
- ③ Bouche-pores.
- ④ Option : filet de renforcement en PE.
- ⑤ Sous-couche amortissante.
- ⑥ Panneaux de répartition - Unités modulaires préfabriquées en usine.
- ⑦ Bande de mousse de polyuréthane.
- ⑧ Feuille PE
- ⑨ Chape sèche ou standard
- ⑩ Profile d'arrêt ou plinthe
- ⑪ Marquages

## POLYmatch Thun

*Valeurs moyennes selon DIN V 18032.2*

Absorption de la force d'impact	62%
Déformation verticale	4.0 mm
Rebond du ballon - min. 90%	96%
Réaction sous poids roulants sans dommage, en Newton	1'500 N
Allongement à la rupture du polyuréthane	180 %

Supports compatibles:  
Chape ciment ou anhydrite, chape sèche, revêtement sportif existant dans le cas de rénovations

Épaisseur du revêtement sportif: contacter RealSport Indoor

Système de sol sportif à élasticité combinée



Finition : Polyuréthane