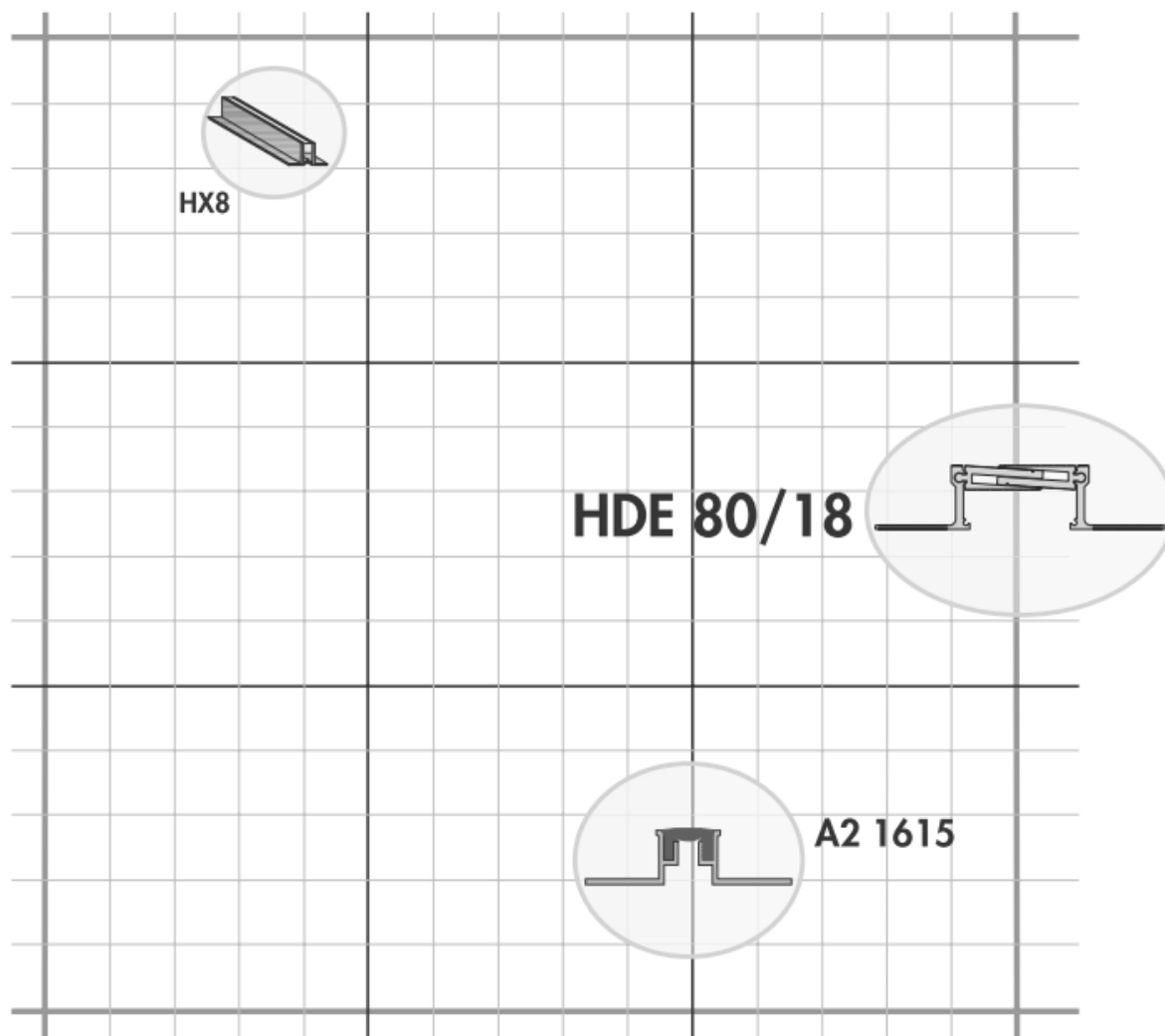


DIAGRAM OF LAYING MODULES AND THE CORRECT USE OF EXPANSION JOINTS

SCHEMA DE POSE ET D'UTILISATION CORRECTE DES JOINTS DE DILATATION



Example of expansion and mechanical joints laying in large commercial and residential buildings.		Exemple de pose de joints de dilatation et de structure dans de grands bâtiments commerciaux, publics ou résidentiels.	
Working floor	Ground floor and above	Etages concernés	Rez de chaussée et étages supérieurs
Method	Thin bed with adhesive	Méthode	Collé ou sceller au mortier
Basic module	4x4 m	Surface de base	4 x 4 m
Average module	20x20 m	Surface moyenne	20 x 20 m
Mechanical module	60x60 m	Surface de structure	60 x 60 m
H x 8 PVC EXPANSION JOINT	(or other height) on the sides of 4x4 m module	JOINT DE FRACTIONNEMENT H x 8	(ou autres hauteurs) sur les côtés de la surface de base 4x4 m
BRASS OR ALUMINIUM EXPANSION JOINTS	on the sides of 20x20 m module	JOINT DE DILATATION EN LAITON OU ALUMINIUM	Sur les côtés de la surface moyenne de 20 x 20 m
TYPE HD 80/18 MECHANICAL JOINT	on the sides of 60x60 m module	JOINT DE STRUCTURE TYPE HD 80/18	Sur les côtés de la surface de structure de 60 x 60 m
Purposes		Fonction	
1) Taking up of the pressure generated by the traditional or system-building on which the flooring is laid. 2) Taking up of the shrinkage coefficient of the concrete (mortar bed). 3) Taking up of the expansion of the ceramic tiles laid.		1) Absorber les efforts générés par les systèmes traditionnels de construction reposant sur le sol. 2) Absorber le coefficient de retrait du béton. 3) Absorber les dilatations du carrelage céramique posé.	