

PLAQUE À PLOTS PRÉFORMÉE



R979NY003

DOMAINE D'APPLICATION

La plaque isolante préformée R979N est réalisée selon une idée innovante qui prévoit l'accouplement de deux éléments différents, c'est-à-dire:

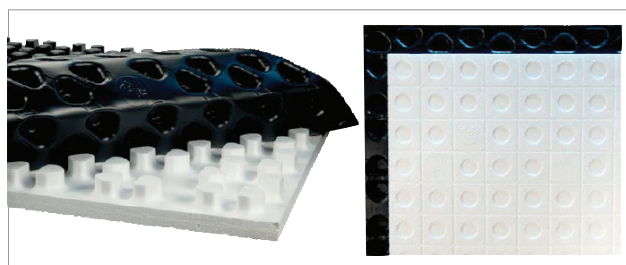
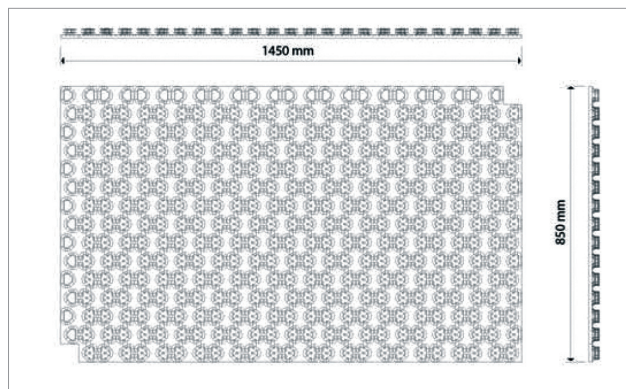
- 1, la plaque isolante préformée en polystyrène expansé (EPS);
- 2, la plaque de revêtement superficiel en polystyrène thermoformé, épaisseur 0,6 mm.

La combinaison de ces deux éléments, associée aux caractéristiques intrinsèques de chacun d'eux permet l'obtention d'une plaque avec une densité effective inférieure à celle d'une plaque à plots isolante classique mais les caractéristiques de résistance à la déformation de piétinement sont résolument supérieurs.

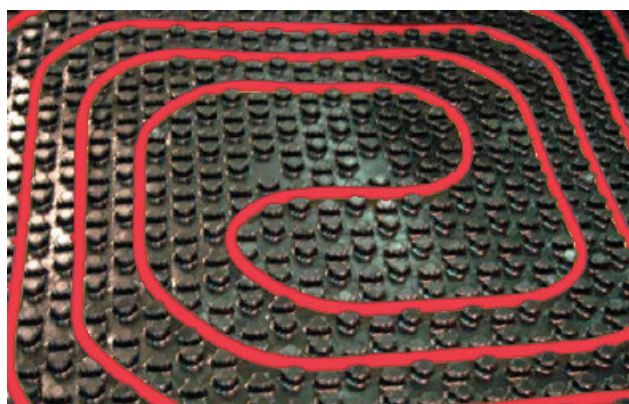
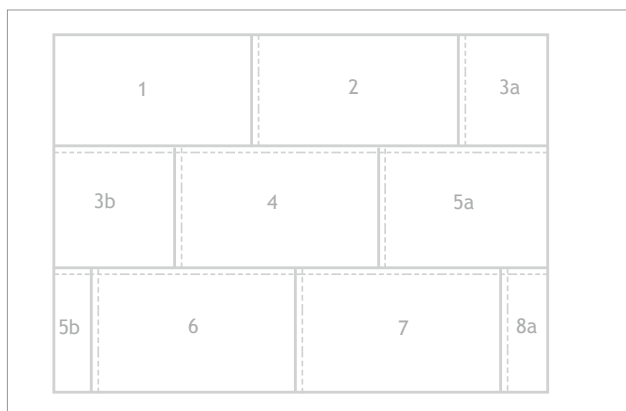
CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

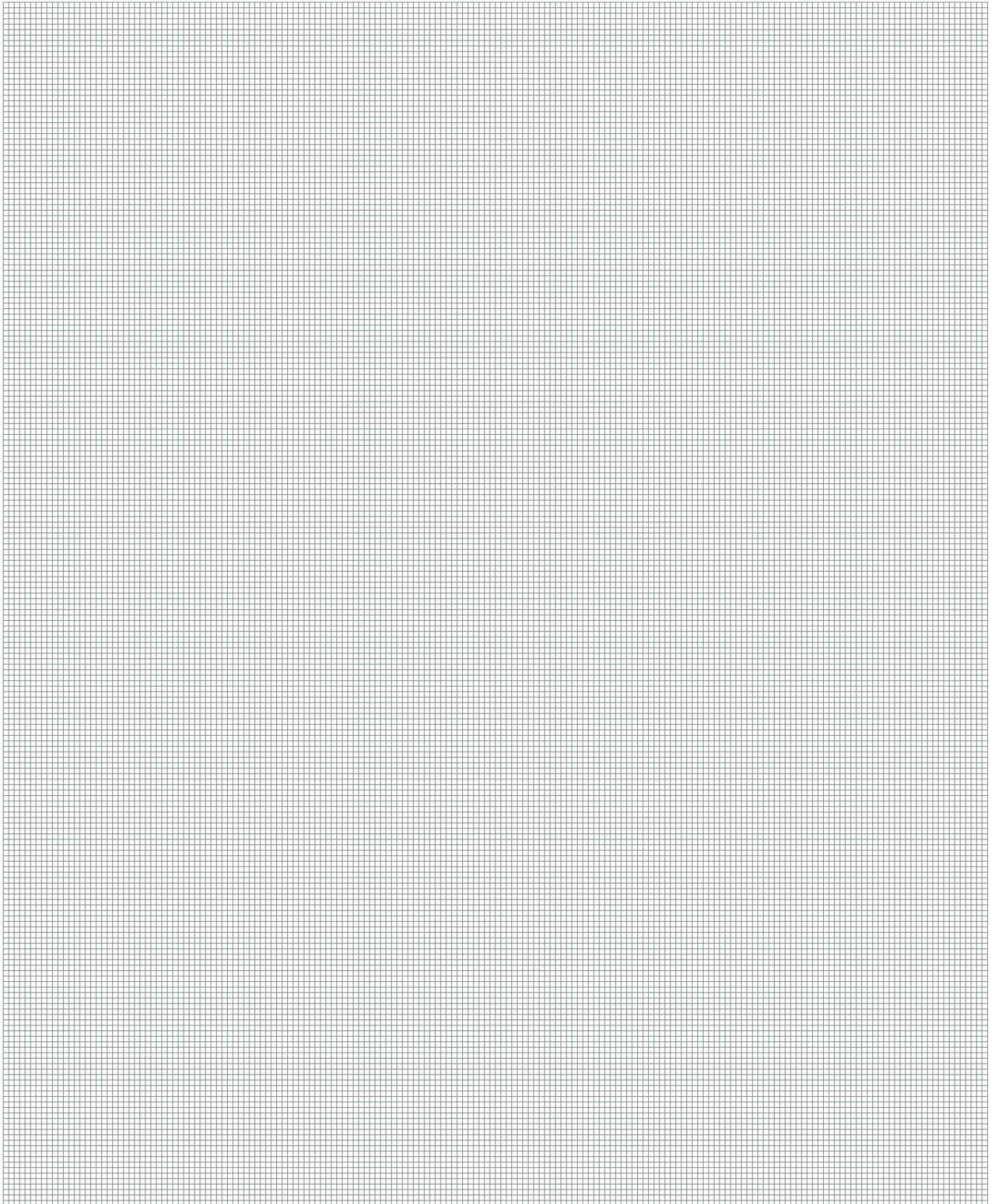
Référence	T50 H30
Pas des plaques	50 mm
Dimensions utiles	1400 x 800 mm
Superficie utile de la plaque	1,12 m ²
Dimensions de la plaque	1450 x 850 mm
Superficie de la plaque	1,23 m ²
Epaisseur totale	30 mm (plots de 20 mm + dalle de 10mm)
Tubes compatibles	16x13
Pas de pose	par multiples de 50mm
Quantité de tube par m ²	max. 20 m
Matériaux	polystyrène expansé avec pare-vapeur en polystyrène thermoformé (ép. 0,6mm)
Densité	30 kg/m ³
Référence	PS20 SE
Conductivité thermique	= 0,035 W/m.K
Résistance thermique	R = 0,45 m ² .K/W
Résistance minimum à la compression pour un écrasement à 10%	min. 150 kPa
Charge maximum (def. 2%)	5 kPa (500kg/m ²)
Références normatives	EN13163; EN13172
Conforme aux normes EN1363	EPS-EN 13163-T1-L1-W1-S1-P4-DS (N)5-BS75-CS(10)60
Type	EPS-W
Surface colisage	11,2 m ²
Quantité de plaque	10

DIMENSION



SCHEMA DE POSE





Autres informations

☎ 01 60 29 20 35 - 📠 01 60 29 38 29 - ✉ info@giacomini.fr

Cette notice est donnée à titre indicatif. Giacomini se réserve le droit d'y apporter, à tout moment, sans préavis, toutes modifications techniques ou commerciales aux produits présentés dans cette notice. Giacomini Rue de Rome - Parc de Pontillault - 77344 Pontault-Combault Cx Tel : 01 60 29 20 35 - Fax : 01 60 29 38 29