



WOLLE

WOLLE P800

Panneaux semi-rigides en fibre thermoisolante — épaisseur 5 cm, paquet 11,712 m²

Panneaux semi-rigides en fibre thermoisolante Wolle, fabriquée à partir de PET recyclé, sans liants, sans formaldéhyde et sans phénol. Couche de complément dans les systèmes System 10 de 15 et 25 cm.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Matériau	Fibre thermoisolante en PET recyclé, sans liants, formaldéhyde ni phénol	
Épaisseur	50 mm	
Dimensions du panneau	1200 × 610 × 50 mm	
Masse surfacique	800 g/m²	
Contenu du paquet	16 panneaux — 11,712 m²	
Conductivité thermique, λ_{10}	0,038 W/mK	SR EN 12667:2002
Résistance thermique de la couche, R	1,32 m²K/W	SR EN 12667:2002
Réaction au feu	C-s2,d0 — aucune goutte incandescente	EN 13501-1
Classification allemande	B1	DIN 4102
Comportement à l'humidité	Entièrement hydrophobe — n'absorbe pas l'humidité et l'évacue rapidement	
Comportement acoustique	Fibre phonoabsorbante — réduit le bruit aérien	
Stabilité dans le temps	Sans tassement — l'épaisseur et la performance restent constantes	

DOMAINES D'UTILISATION

Combles aménagés et toitures (couche de complément entre chevrons), murs côté intérieur, cloisons, planchers entre étages, façades ventilées.

EMBALLAGE ET STOCKAGE

Paquets stockés dans des espaces couverts, à l'abri de l'humidité et du rayonnement solaire direct.

MISE EN ŒUVRE

Pour toute composition comprenant également une couche de 5 cm — c'est-à-dire à 15 et à 25 cm — la couche de 5 cm se pose TOUJOURS EN PREMIER, avant la couche de 10 cm : la première couche posée se fixe d'elle-même, tandis qu'une couche de 5 cm posée en dernier devrait être ancrée. Les panneaux se coupent avec le couteau Wolle Sword. Aucun équipement de protection classique n'est nécessaire — la fibre n'est pas irritante.

S.C. ISOFLECT INSULATION S.R.L.

CIF RO30340616 · Reg. com. J2012000359286

Șos. Caragea Vodă nr. 89A, Domnești, sat Țegheș, jud. Ilfov, Roumanie

Entrepôt et livraisons

ELI Park 3, secțiunea S10, Str. Speranței 101, Buftea, Ilfov, Roumanie

+40 21 780 7585 · WhatsApp +40 790 644 051 · contact@isoflect.ro

Les valeurs déclarées proviennent de la documentation produit Isoflect Insulation et des rapports d'essai correspondants. Elles se rapportent au produit, et non à l'ouvrage dans lequel il est mis en œuvre ; la performance du système est établie par un calcul hygrothermique propre à chaque cas. Le fabricant se réserve le droit de modifier les spécifications sans préavis — vérifiez toujours la révision en vigueur. Révision 4 · 13.09.2026