



 **SYSTEMHOUSE**
your polyurethane partner

focus on
knowledge
and expertise

SYSTEMHOUSE

Votre partenaire polyuréthane.

Depuis sa création en 2009, l'entreprise familiale Systemhouse est devenue une référence sur le marché des formateurs polyuréthane. Systemhouse propose des solutions éco-énergétiques destinées au marché de la construction avec des systèmes de mousse PIR et PUR pour la production des panneaux sandwich et une grande variété de mousses polyuréthane projetées pour des applications intérieures et extérieures. A côté de ces systèmes, nous développons également des solutions sur mesure pour des applications bien spécifiques. Fortement orientée vers ses clients, l'équipe de Systemhouse continue d'innover, d'optimiser et d'améliorer ses processus. Nous livrons dans le monde entier, mais nous n'avons jamais été aussi proches de nos clients. L'équipe de Systemhouse s'inscrit dans une démarche de communication et de transparence vis-à-vis de ses clients. Ce sont autant de valeurs fondamentales dans notre volonté de développer les meilleurs produits et solutions pour nos clients.



Normes & réglementations

Notre équipe se compose de personnes expérimentées ayant une bonne connaissance de la chimie des polyuréthanes, des technologies de production et des réglementations européennes. Nos experts possèdent également une compréhension approfondie des besoins clients et du marché.

Systemhouse est présent dans de nombreux comités de normalisation européens pour suivre toutes les dernières tendances et évolutions du marché.

LE SAVOIR FAIRE ET L'EXPERTISE AU COEUR DE NOS PRÉOCCUPATIONS

Systemhouse se positionne avant tout comme partenaire de confiance en mettant le client au coeur de ses préoccupations.



Technologie interne

Tous les produits Systemhouse sont développés dans notre laboratoire de recherche et développement de pointe situé au sein de notre usine. Nos experts ont le savoir faire pour identifier vos besoins et les retranscrire dans une solution optimale.

Formulateur indépendant

En tant que formulateur indépendant de formulations polyuréthane, nous pouvons vous proposer la solution la plus adaptée à vos besoins grâce au large éventail de matières premières disponibles sur le marché. Nous nous positionnons donc en tant que partenaire de matières polyuréthane.



Tests de produits

Notre laboratoire possède de nombreux équipements permettant à nos experts d'effectuer des tests spécifiques. Ces tests sont effectués pour garantir les propriétés de vos produits pendant la phase d'homologation. De plus, nous effectuons également des tests sur les produits finis de nos clients.

MOUSSE DE PROJECTION

Systemhouse propose une grande variété de mousses polyuréthanes projetées pour des applications intérieures et extérieures.

Tous nos systèmes sont des produits d'origine européenne, produits en Belgique dans notre usine à Mouscron. Le Savoir-faire et l'expertise de nos experts Systemhouse ont rendu possible la conception et l'optimisation de nos systèmes. Nous vous proposons, selon vos besoins, plusieurs systèmes:

- Systèmes polyuréthanes à base d'HFO
- Systèmes polyuréthanes à base d'HFC
- Systèmes à cellules ouvertes, de basse densité
- Systèmes polyuréthanes à base de CO₂

Nos systèmes sont principalement utilisés par des entreprises expertes dans le bâtiment neuf et la rénovation. Pour une isolation sans pont thermique de sols, de murs, de toitures, ainsi que de murs creux.





SYSTEMHOUSE OS620 mousse isolante écologique

Systemhouse OS620 est une mousse isolante écologique. L'expansion de la mousse isolante est à base d'eau, afin qu'aucun gaz nocif ne soit libéré. La structure unique à cellules ouvertes de la mousse isolante OS620 permet d'offrir à la fois l'étanchéité à l'air et la respirabilité. C'est l'une des raisons pour lesquelles, cette mousse convient à l'isolation des surfaces les plus difficiles telles que les toits, les murs, les constructions à ossature bois, les combles et les vides sanitaires.

La mousse isolante est projetée in situ et possède d'excellentes propriétés thermiques et acoustiques.

Les avantages de la mousse isolante OS620:

- Expansion 100% à base d'eau, totalement inodore et respectueuse de la couche d'ozone
- Faible densité, extrêmement légère et durable
- Valeur $\lambda = 0,038 \text{ W/m.K}$
- Le système est certifié Keymark par le BCCA (N° 001-BK-55114538-00Q1-MOM1)



YOUR PARTNER FOR
CUSTOMIZED
POLYURETHANE
SYSTEMS

 **SYSTEMHOUSE**
your polyurethane partner

rue de la royenne 53 • BE-7700 Mouscron
www.systemhouse.be • info@systemhouse.be
0032 56 58 53 90

