

ISONOVA® est un système de revêtement incorporant des murs d'isolation ancre nature avec une gamme de profils spécifiques pour atteindre une solution constructive mécanique ultime.

Ce système permet l'isolement et la rénovation des murs avec un panneau sandwich léger fini en matériaux non métalliques tels que le béton de polymère, ciment, carreaux de porcelaine, planche phénolique, polyester, bois, ciment, granulés, etc

C'est une solution simple et assemblage mécanique de conception modulaire et léger, qui lui-même fournit peu de charge sur les murs.

En bref, la solution permet **ISONOVA®** application d'un revêtement de murs et façades offrant une résistance, l'isolement de la capacité, le nettoyage et la durabilité en une seule solution, les avantages par rapport aux méthodes traditionnelles.

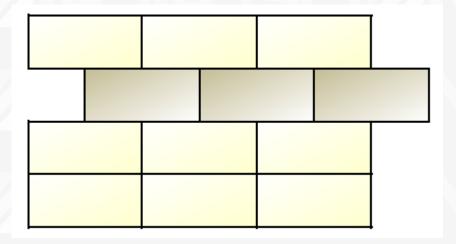
Le système est basé sur un panneau de type sandwich avec âme de une en mousse polyuréthanne de ou polyisocyanurate épais aue nécessaire, revêtu sur sa surface interne d'une feuille d'isolant réfléchissant et l'extérieur dans une gamme de revêtements différents de lumière.



Les panneaux sont équipés d'une conception de cadre de périmètre adaptée pour PVC avec de la dentelle et l'insertion des connecteurs profils de la même matière, qui assurent la continuité de la solution et son action d'étanchéité contre l'eau externe.

En plus de ces connecteurs et ancrages spécifiques permettent le réglage correct et le système d'alignement-sondé, en évitant la nécessité pour le jointoiement ou de phoques, de faible durabilité et la cohérence dans le temps.

Le système permet l'expansion et la rémunération continue de prévenir ses effets néfastes, en outre aider à corriger les problèmes et éviter la condensation cachée à l'extérieur.



COMPOSANTS DU SYSTÈME ISONOVA®

Cette solution de revêtement est formé par un panneau sandwich **ISONOVA®**, les connecteurs et les supports d'ancrage à profil essentiellement clips.

Le **ISONOVA**® de panneau sandwich est la meilleure façon d'obtenir un seul élément revêtements de lumière et l'isolation technique et une grande efficacité de la vapeur barrière finale.

Modularité et les dimensions permettent assemblages de panneaux **ISONOVA**® avec diverses dispositions et des modules.

Merci à ses propriétés mécaniques uniques et PVC périmètre renforcement ont un revêtement avec une résistance exceptionnelle aux chocs et à la déchirure, sans détachement et le remplacement facile et le remplacement.



La gamme variée de finitions et de couleurs permet de revêtements combinés couleurs et textures pour les besoins de nos clients et les concepteurs.

Les profils des connecteurs en PVC sont les principaux éléments et permettent la connexion entre les panneaux de revêtement et la consolidation de faciliter une installation réussie, pour forcer un alignement correct et l'aplomb le tapis, évitant la nécessité pour les opérateurs qualifiés.

Conception soufflet est pour l'étanchéité de la façade, sans étanchéité ou les joints de mortier. Votre pression d'assemblage réalisé une absorption complète et la rémunération de l'expansion.

Les fixations du support de montage de serrage sont euxmêmes. Placé répartis de façon homogène sur le mur et la charge de poids de manière uniforme le vent dans le mur, créant une faible charge sur chaque unité de soutien.

Sa conception permet un réglage dans trois directions (X, Y, Z) et permet la correction des accidents sans besoins spéciaux.

ISONNOW est un produit



Avda, de la Encina, 4 - Pol. Ind. "El Tempranar" - 28942 Fuenlabrada (Madrid) Tel.: 91 600 24 00 - E-mail: isonova@sider-panel.com

C/ Antoni Forrellad, 17 - Pol. Ind. Can Llobet 08192 Sant Quirze del Vallès (Barcelona) Tel.: 93.710 11 58 - Fax: 93.720 83.03

Calle Les Oliveres, 14 - Poi. Ind. Virgen de la Salud 46950 Xirivella (Valencia) Tel.: 96 399 00 19 - Fax: 96 399 00 15

Systemé breveté