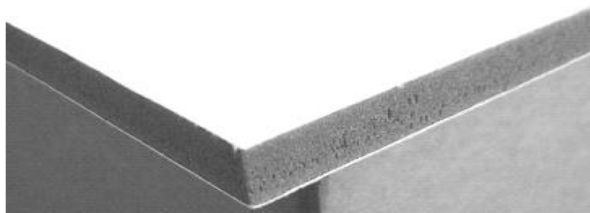




Recommandations pour le revêtement de panneaux muraux

Panneau isolant SUPERWAND DS / Equerre isolante UNIVERSAL (int)



Description des panneaux

Panneau sandwich avec un cœur en mousse de polyuréthane dur, une couche de finition cartonnée remplie de fibres minérales et avec, au dos, une combinaison d'aluminium / de polyéthylène et de tissu. Le panneau isolant SUPERWAND DS est utilisé pour l'isolation intérieure des murs extérieurs.

Caractéristiques

Résistance à la diffusion μ suivant l'épaisseur du panneau	27 500 / 55 000
Conductivité thermique λ	0,025 W/mK
Classe de matériau conforme à la norme DIN 4102	B2

Travaux préparatoires à effectuer par le client

Les panneaux SUPERWAND DS doivent être posés conformément aux prescriptions du fabricant de panneaux puis être préparés pour recevoir le revêtement prévu. Si les surfaces ne doivent montrer aucun joint, les panneaux doivent être jointifs. Si besoin est, remplir les joints et les bords avec Polyfilla PRO E130 et renforcer le tout avec des bandes de renfort (KOBAN tissu elastic).

Informations sur la mise en œuvre

Prétraitement approprié du support : éliminer (pas à sec) les moisissures et enlever le papier peint conformément aux prescriptions. Le support doit être propre, sec, lisse, stable et présenter un pouvoir d'absorption uniforme. Selon le pouvoir d'absorption, appliquer une couche de fond sur le support avec un fond de pénétration diluable à l'eau. Si nécessaire, les panneaux doivent être découpés, auparavant, aux dimensions souhaitées.

Pour coller les panneaux, utiliser une colle de dispersion, par exemple : Metylan Ovalit S et l'appliquer avec une spatule dentée de 4-5 mm (par exemple : B4 ou C1) sur toute la surface arrière des panneaux ou sur le mur (consommation env. 0,8 – 1,0 kg/m²).

Variantes de revêtements

1. POLYTON (crépi synthétique)

Couche d'apprêt: POLYTON Fond pour crépi
Crépi de finition: POLYTON Crépi intérieur

2. Peintures pour l'intérieur organo-silicate

Couche d'apprêt: Sikkens Alpha Supraliet Primer
Couche de finition: Sikkens Alphasol Interior,
conformes à la norme DIN 18363

3. Peintures pour l'intérieur au liant organiquement

Couche d'apprêt: Fond de pénétration Hydrosol
Couche de finition: Peintures pour l'intérieur au liant
organiquement de Herbol et Sikkens

Fiches techniques

Vous trouverez les fiches techniques des produits à utiliser sur notre site Internet www.sikkens-center.ch ou en les demandant dans l'un de nos points de vente.