

JACKODUR®



Planelle isolante JDS

Tout en un: coffrage, isolation thermique et support d'enduit.



Egalement
disponible avec
 $\lambda_D=0,027 \text{ W/(m}\cdot\text{K)}$!

Les planelles isolantes JDS en JACKODUR® en mousse rigide de polystyrène extrudée (XPS) selon EN 13164 simplifient le bétonnage des dalles. Facile à poser, il réunit plusieurs fonctions en un seul produit. L'élément solide sert de coffrage perdu et empêche en même temps la formation de ponts thermiques.

La structure de surface gaufrée côté extérieur permet aux enduits minéraux de s'accrocher et rend inutile l'application d'un primaire d'adhérence.



JACKON
INSULATION

Montage rapide garanti, sans travaux de coffrage.



Coffrer rapidement ...

La planelle isolante JDS se fixe sur le mur en briques par ex. avec de la mousse de montage JACKODUR® ou avec de la colle PU. Dans un béton frais, il est possible d'enfoncer simplement la planelle JDS. Pour la découpe des angles, une scie à main suffit.



... bétonner toute de suite ...

Les planelles isolantes JDS se posent par assemblage à rainure et languette. Une fois la colle PU durcie, le coffrage isolant et solide résiste immédiatement à la pression du béton. Après la mise en place du ferrailage de la dalle, on peut commencer à bétonner. Respecter une distance d'env. 30 cm entre le vibreur à béton et le coffrage isolant.



... et ne jamais décoffrer.

Le coffrage isolant JACKODUR® est résistant à la compression*, à la déformation, à l'humidité et à la décomposition. En tant que « coffrage perdu », il reste dans la dalle intermédiaire et remplit une fonction importante d'isolant thermique. Autre avantage: la surface gaufrée est un support d'enduit idéal à bonne capacité d'adhérence sans traitement préalable.

*malgré son excellente résistance en compression l'épaisseur de la planelle ne doit pas être considérée comme portante dans le dimensionnement du mur.

Aperçu des avantages

- Un produit tout en un : coffrage de bordures de dalle, isolation thermique et support d'enduit
- Absence de pont thermique (base constituée d'un isolant thermique)
- Pose rapide et économique
- Solide et résistant à la compression
- Conductivité thermique $\lambda_D = 0,035 \text{ W}/(\text{m}\cdot\text{K})$
- Ne se décompose pas
- Bonne adhérence des enduits

Caractéristiques techniques

- Epaisseurs : 35, 50, 60 mm
- Hauteurs: 160, 180, 200, 220, 250 mm
- Longueur: 1250 mm

*pour plus d'informations, veuillez consulter notre catalogue produit JACKODUR®

