

Informations techniques sur les panneaux compacts

1. Informations générales

Les panneaux compacts résistent brièvement à des températures jusqu'à env. 180° C. Les casseroles, la céramique et le verre atteignent des températures supérieures à 180°C. Il peut en résulter des dommages irréparables tels que par ex. des cloques ou des traces de brûlure. Nous recommandons de toujours utiliser un support intermédiaire.

Les panneaux compacts ne sont pas indiqués comme surface pour la préparation des aliments. Rien ne doit être coupé sur la surface de travail démunie de protection.

2. Nettoyage et entretien

En principe il est recommandé d'éliminer toujours immédiatement les salissures et de ne pas les laisser sécher. Le nettoyage s'effectue avec un simple chiffon humide. Pour les salissures grossières, il est possible d'utiliser un liquide de nettoyage doux pour faces de meubles de cuisine. L'utilisation de produits de nettoyage avec des composants abrasifs ou récurant peuvent provoquer des griffures. Il importe d'éviter les acides, polish et cires.

3. Stockage et transport

Les panneaux compacts doivent être stockés dans un entrepôt fermé, dans des conditions intérieures normales (18 – 25° C etc 50 – 65 % d'humidité relative).

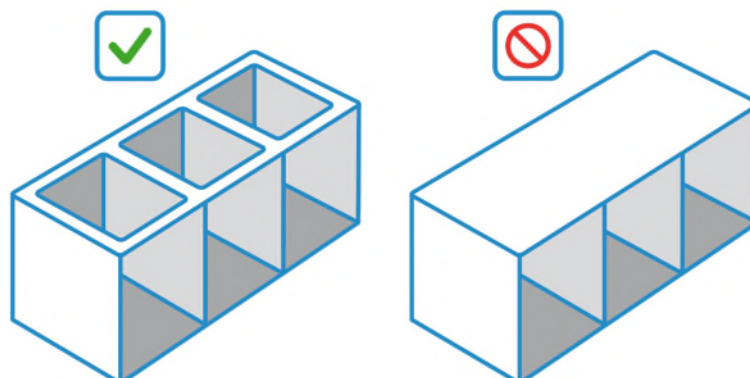
Le stockage des panneaux compacts s'effectue à l'horizontal sur toute la surface, à fleur de chants et sur un support parfaitement droit. Le panneau supérieur de chaque pile doit également être recouvert sur toute sa surface.

Si les panneaux compacts ne sont pas stockés à plat pendant une longue période, ils se déforment. Plus les panneaux sont épais, plus il sera difficile de les redresser. Pour les panneaux munis de films de protection, ceux-ci doivent être retirés des deux côtés en même temps.

4. Montage

Les dimensions des panneaux compacts varient sous l'influence des variations de l'humidité relative de l'air. Il faut donc veiller à ce que le l'espace de dilatation soit suffisant lors du montage. En règle générale, le l'espace de dilatation nécessaire est de 3 mm par mètre linéaire. Les ouvertures/sorties pour l'évier, la plaque vitrocéramique, les prises de courant, etc. doivent toujours être réalisées avec un rayon intérieur de 5 mm. Les angles aigus ne sont pas recommandés. En règle générale, il faut veiller, lors de la construction et du montage, à ce que le matériau ne soit pas exposé à l'humidité stagnante. Le matériau du panneau doit toujours pouvoir sécher. Il convient de veiller à une aération suffisante des locaux.

Lors du montage du panneau compact, il convient de veiller à une aération suffisante des deux côtés du panneau. Un climat inégal devant et derrière le panneau compact peut entraîner une déformation. C'est pourquoi les panneaux doivent être posés sur une ossature suffisamment résistante, de sorte qu'une circulation d'air soit assurée sur les faces avant et arrière du panneau. Afin d'assurer une ventilation correcte des panneaux compacts, il est nécessaire d'ouvrir la face supérieure des éléments bas de cuisine pour permettre un échange d'air.



FORMEX

Les vis à tête fraisée et les vis à tête bombée ne sont généralement pas adaptées au montage de panneaux compacts. Quel que soit le type de fixation, il faut tenir compte du fait que les surfaces du panneau compact peuvent se dilater et se contracter en raison des variations de température et d'humidité de l'air et que les éventuels gonflements ne doivent pas entraîner de tensions extraordinaires. C'est pourquoi les vis, par exemple, doivent être serrées à la main. En règle générale, le diamètre des trous de perçage doit être supérieur d'environ 2 mm au diamètre de la tige des vis, sauf pour les points fixes.

FORMEX AG

Assurance qualité / technique

Deutsche Version auf der Rückseite

FORMEX AG

Grüngenstrasse 19
CH-4416 Bubendorf

T +41 61 935 22 11
info@formex.ch

www.formex.ch
MwSt. Nr. CHE-108.299.458

Mitglied HWS
Holzwerkstoffe
Schweiz



Februar 2024