TABLEAU À MARQUEUR EFFAÇABLE À SEC

GUIDE TECHNIQUE

DESCRIPTION DU PRODUIT

Les papiers de surface décorative imprégnés de mélamine sont combinés à du papier kraft traité à la résine phénolique et réunis dans une presse à haute pression. L'arrière de la feuille est poncé afin de maintenir une épaisseur uniforme et de faciliter l'adhésion. Tous les Stratifiés de marque Formica® en texture lustrée (-90) peuvent être des tableaux à marqueur effaçable à sec non magnétique.

APPLICATION RECOMMANDÉE

Le Stratifié de marque Formica® en texture lustrée, offert dans les catégories 12/HGP et 20/VGP, est destiné aux applications intérieures verticales et horizontales qui exigent une surface très brillante, durable et un tableau à marqueur effaçable à sec non absorbant.

FABRICATION ET ASSEMBLAGE

RESTRICTIONS

Le tableau à marqueur effaçable à sec de marque Formica® est destiné aux applications intérieures verticales et horizontales uniquement. Ne le collez pas directement sur le plâtre, les cloisons sèches (panneaux de gypse) ou le béton. Ne l'utilisez pas dans des endroits exposés à des températures qui dépassent 135 °C (275 °F). La largeur du panneau fini ne devrait pas dépasser 61 cm (24 po) pour la catégorie 20/VGP lorsqu'un adhésif de contact est utilisé. Produit convenant uniquement à des surfaces non magnétiques.

REMARQUE: en raison des variations potentielles de lustre, ne pas presser à chaud. Le pressage à froid avec du PVA et des adhésifs de contact sont les méthodes privilégiées.

ENTREPOSAGE

Le tableau à marqueur effaçable à sec devrait être entreposé horizontalement, recouvert d'un carton ou d'une feuille protectrice afin de protéger le matériau des dommages éventuels. Le matériau doit être protégé contre l'humidité et ne doit jamais être entreposé directement au niveau du sol ou appuyé contre un mur extérieur. Les conditions optimales d'entreposage sont d'environ 24 °C (75 °F) et de 45 % à 55 % d'humidité relative.

PRÉCONDITIONNEMENT

Avant l'assemblage, laissez le stratifié et le support s'acclimater pendant au moins 48 heures aux mêmes conditions ambiantes. Les conditions optimales sont une température d'environ 24 °C (75 °F) et un taux d'humidité relative de 45 % à 55 %. Des dispositions devraient être prises pour assurer la circulation de l'air autour des matériaux.

REMARQUE: Les fissures sous contrainte peuvent se produire lorsque le matériau très humide est collé puis exposé à des conditions de faible humidité. Toutefois, un matériau trop sec peut se dilater et développer des bulles s'il n'est pas collé correctement.

SUPPORTS

Le tableau à marqueur effaçable à sec doit être collé sur un support approprié, par exemple sur un panneau de particules de densité de 45 lb (CS 236-66 : type 1, catégorie B, classe 2) ou sur un panneau de fibres de densité moyenne (MDF). L'utilisation du contreplaqué n'est pas recommandée parce qu'il pourrait laisser transparaître les défauts sur la surface ou entraîner des problèmes de fissures sous contrainte et de rétrécissement. Le support devrait être poncé

jusqu'à ce qu'il soit lisse, propre, exempt d'huile ou de graisse et d'une épaisseur uniforme.

ADHÉSIFS

Les adhésifs de contact, semi-rigides (PVCc) ou rigides (urée, résorcine) peuvent être utilisés. Suivez les recommandations du fabricant de l'adhésif. Certaines combinaisons de supports et/ou d'adhésifs peuvent laisser transparaître des marques.

ASSEMBLAGE

Le matériel, l'équipement et la main-d'oeuvre devraient se conformer aux normes, aux pratiques, aux conditions, aux procédures et aux recommandations de l'industrie telles qu'elles sont établies dans la norme ANSI/NEMA LD3-2005, annexe A.

Le tableau à marqueur effaçable à sec peut être scié, percé, usiné et fabriqué au moyen d'outils de coupe à pointe de carbure standard.

UTILISATION ET ENTRETIEN

Utilisez uniquement les marqueurs conçus pour les surfaces de tableau effaçable à sec. Les inscriptions effaçables à sec peuvent être enlevées avec un effaceur de tableau blanc ou un chiffon propre et sec.

Le tableau à marqueur effaçable à sec de marque Formica® peut être nettoyé avec un chiffon humide et un détergent doux. Les ombres et les images dédoublées peuvent être enlevées avec un produit nettoyant et un conditionneur de tableaux conçus spécialement pour les surfaces effaçables à sec.

Ne polissez ou ne cirez pas la surface.

En cas de doute sur la compatibilité d'un produit nettoyant ou d'un détergent particulier, adressez-vous au fabricant du produit.

L'utilisation de poudres ou de produits nettoyants abrasifs, de tampons à récurer, de laines d'acier, de papiers abrasifs, etc., endommagera le fini et réduira définitivement la performance de la surface décorative du tableau effaçable à sec.

Les produits nettoyants, les composés, les solvants, etc., alcalins ou à base d'acide abîmeront, raieront, corroderont et décoloreront définitivement la surface décorative du stratifié et nuiront sérieusement à son apparence et à sa performance. N'utilisez jamais ces produits sur le stratifié pour tableau à essuyage à sec ou ne laissez pas des contenants, des chiffons, etc., contaminés avec ces produits entrer en contact avec la surface. Les déversements accidentels ou les éclaboussures de ces produits devraient être essuyés immédiatement et la zone devrait être nettoyée minutieusement avec un chiffon humide: toutefois, ils peuvent atténuer la performance du stratifié.

VOICI QUELQUES EXEMPLES DE CES PRODUITS:

- nettoyants pour drains
- eau de Javel
- nettoyants pour le métal
- de cuisson en céramique
- nettoyants pour baignoires et tuiles
- nettoyants pour enlever les résidus de calcaire, de savon et la moisissure
- antirouilles
- nettoyants pour cafetières
- nettoyants pour fours
- nettoyants pour les surfaces certains produits nettoyants pour plans de travail
 - nettoyants pour cuvettes de toilettes
 - désinfectants



TABLEAU À MARQUEUR EFFAÇABLE À SEC



GUIDE TECHNIQUE

Même si la surface du stratifié est protégée d'une pellicule protectrice, inspectez la base de la toupie et les guides de roulement des mèches avant de procéder à l'usinage; effectuez un essai sur une retaille du matériau afin de vous assurer que vous ne raierez pas la surface pendant la fabrication.

Les assemblages de panneaux devraient être stratifiés avec la feuille de compensation appropriée afin d'éviter les risques de gauchissement. Pour obtenir une compensation optimale, collez le même stratifié de surface sur les deux côtés de l'assemblage avec le même adhésif. Pour les applications moins critiques, une feuille de compensation appropriée, par exemple les catégories C2/BKH ou 91/BLK de marque Formica®, pourrait être utilisée selon l'application spécifique. Alignez toujours les marques de ponçage dans le même sens.

Tous les angles intérieurs des découpes doivent être arrondis le plus possible, 3,18 mm (1/8 po) minimum, pour éviter les fissures sous contrainte. Les chants et les coins doivent être limés jusqu'à ce qu'ils soient lisses et exempts d'éclats ou de marques.

DIMENSIONS

Veuillez consulter le Guide national des produits (National Product Guide) en anglais et le Catalogue des articles en stock St-Jean (CDAES), disponibles sur formica.com.

ÉPAISSEUR

	ÉPAISSEUR NORMALE	PLAGE D'ÉPAISSEURS NEMA
Catégorie 12 (HGP)	0,9 mm (0,035 po)	0,5 mm à 1,0 mm (0,031 à 0,039 po)
Catégorie 20 (VGP)	0,7 mm (0,027 po)	0,6 mm à 0,8 mm (0,024 à 0,032 po)

COULEURS, MOTIFS ET TEXTURES

Le tableau à marqueur effaçable à sec de marque Formica® est offert dans toutes les couleurs en texture lustrée -90 en commande spéciale.

Des échantillons sont disponibles auprès des représentants des ventes du Groupe Formica ou directement auprès du Groupe Formica. Composez le 1-800-FORMICA™ ou consultez www.formica.com

POUR ÉTABLIR LES SPÉCIFICATIONS

La surface (ainsi que la feuille de compensation appropriée) doit être du Groupe Formica, Cincinnati, Ohio.

etre da droape i orrilloa	i, Oli loli ii lati, Olilo.		
NUMÉRO DE LA COUL	EUR		
NOM DE LA COULEUR			
CATÉGORIE			
TEXTURE	-90 (LUSTRÉE UNIQUEMENT)		
DIMENSIONS			

TABLEAU À MARQUEUR EFFAÇABLE À SEC



GUIDE TECHNIQUE

GARANTIE LIMITÉE

Formica Corporation garantit expressément que, pendant une période d'un (1) an à compter de la date d'achat, ces produits seront raisonnablement exempts de défauts de fabrication et de main-d'oeuvre et que, s'ils sont correctement manipulés et mis en place, ils seront conformes, dans les limites de tolérance acceptées, aux spécifications de fabrications applicables. Les couleurs peuvent varier selon les lots de teinture. Cette garantie limitée s'applique uniquement au tableau à marqueur effacable à sec de marque Formica® qui est entreposé, manipulé, fabriqué et installé conformément aux recommandations de Formica Corporation. En raison de la variété des usages et des applications possibles du tableau à marqueur effaçable à sec de marque Formica®, FORMICA CORPORATION NE PEUT PAS GARANTIR QUE CE PRODUIT EST ADAPTÉ À UN USAGE PARTICULIER ET N'OFFRE AUCUNE GARANTIE, EXPRESSE OU TACITE, AUTRE QUE CELLE ÉNONCÉE CI-DESSUS.

Le seul recours de l'acheteur pour toute perte ou réclamation résultant de l'utilisation ou de l'impossibilité d'utiliser ce produit sera le remplacement du produit tableau à marqueur effaçable à sec de marque Formica® défectueux ou, au gré de Formica Corporation, le retour du produit et le remboursement du prix d'achat. EN AUCUN CAS, FORMICA CORPORATION NE PEUT ÊTRE TENUE RESPONSABLE ENVERS L'ACHETEUR DE DOMMAGES OU DÉDOMMAGEMENTS DE QUELQUE NATURE QUE CE SOIT SPÉCIAUX, INDIRECTS, ACCESSOIRES, PUNITIFS OU IMMATÉRIELS.

Cette garantie limitée donne à l'acheteur du tableau à marqueur effaçable à sec de marque Formica® des droits légaux spécifiques. D'autres droits peuvent s'appliquer d'une province à l'autre.

Toute information ou suggestion concernant les applications, les spécifications ou les conformités avec les codes et les normes sont fournies uniquement pour votre référence et sans aucune représentation quant à l'exactitude ou la pertinence. Formica Corporation se dégage de toute responsabilité légale. L'utilisateur doit vérifier et valider la pertinence de toute information ou produit pour l'application spécifique.

REMARQUE IMPORTANTE

L'information et les déclarations contenues aux présentes sont considérées fiables, mais ne doivent pas être interprétées comme une garantie ou une déclaration selon laquelle Formica Corporation assume la responsabilité légale. Les utilisateurs doivent procéder aux vérifications et aux évaluations suffisantes afin de déterminer la pertinence de toute information ou de tout produit indiqué aux présentes à leurs propres fins.

AUCUNE GARANTIE D'ADAPTATION À UN USAGE PARTICULIER N'EST OFFERTE.

FABRICANT

Les feuilles de Stratifiés de marque Formica® sont fabriquées par le Groupe Formica.

SERVICES TECHNIQUES

Vous pouvez obtenir de l'assistance technique auprès de votre distributeur de produits de marque Formica® ou des représentants formés de Formica Corporation. Afin de soutenir ces représentants, Formica Corporation dispose de services techniques et des ventes à Cincinnati, Ohio. Pour obtenir de l'assistance technique, communiquez avec votre distributeur ou représentant des ventes ou écrivez directement à Formica Corporation Technical Services Department, 10155 Reading Road, Cincinnati, OH, 45241, États-Unis; ou communiquez par téléphone en composant le 1 513 786-3578 ou le 1-800-FORMICA™ (option 2) ou par télécopieur en composant le 1-513-786-3195.

Au Canada, composez le 1-800-FORMICA™. Au Mexique, composez le (525) 530-3135.

Formica® est une marque de commerce accordée par sous licence à Formica Corporation. Formica® et le logo Anvil de Formica® sont des marques enregistrées de The Diller Corporation. 1-800-FORMICA™ est une marque de commerce de The Diller Corporation. Les produits et les processus de fabrication de Formica Corporation sont protégés par des brevets américains et étrangers.

Toutes les marques ® sont des marques déposées de leurs propriétaires respectifs. Toutes les marques ™ sont des marques de leurs propriétaires respectifs.

Pour de plus amples renseignements sur la garantie, veuillez consulter www.formica.com ou composer le 1 800-FORMICA™.

©2020 Formica Corporation Cincinnati, Ohio 45241