

2-650 Colle universelle

1. Résumé descriptif

La colle universelle **Volvox** est une colle en dispersion pâteuse à base de latex et de résines naturelles. Collage sans temps d'évaporation. Cette colle est conforme aux normes allemandes DIN 53269, DIN 53275 et DIN 54324. Elle est également adaptée au planchers chauffants et aux roulettes de fauteuils de bureau.

2. Capacité

1 kg	Ref. 2-6502
3 kg	Ref. 2-6503
10 kg	Ref. 2-6504

3. Rendement

Pour parquets en liège: 0,4-0,5 kg env. par m²; pour revêtements textiles: 0,375 kg par m² env. (utiliser une spatule adaptée B2/B3).

4. Couleur

néant

5. Dilution

à l'eau

6. Temps de séchage

Durée pratique d'utilisation : 10 minutes environ. Application de charge au bout de 12 heures env. Solidité définitive au bout de 2 jours env. Ne pas chauffer excessivement pendant le temps de séchage.

7. Domaines d'application

La colle universelle **Volvox** peut être utilisée pour coller les revêtements suivants : revêtements de sols en liège sans enduction sur l'envers, posés sur des supports absorbants tels que chape (ragrée) ou sur des panneaux de fibres de bois durs de 20 mm ou plus. Lino sur trame en jute. Pour coller des revêtements textiles avec envers textile ou latexé (dos en mousse de latex). Aiguilleté et revêtements de sols en caoutchouc naturel. Les supports doivent être poreux et appropriés à recevoir un revêtement. Respecter les directives de la législation en vigueur. La colle universelle **Volvox** peut également être utilisée pour coller le papier et le carton de construction. Ne pas coller les plaques de liège enduit PVC ou plaqué, ni le parquet en liège de moins de 480 kg/m³.

8. Caractéristiques

Colle de haute viscosité sans solvant, à base de latex et de résines naturelles pour la pose collée de revêtements tels que liège, textiles ou linoléum sur des supports répondant aux normes, c.-à-d. chapes séchées, panneaux en fibres de bois de 20 mm et plus, séchés selon les normes, rebouchés et fixés à demeure. Également compatible avec le chauffage au sol (température de départ maximale: 28 °C) et l'utilisation de

Remarque

Les indications sont destinées à apporter une aide technique à l'utilisateur, mais ne sauraient remplacer le contrôle de l'adéquation du produit et du support, qui devra être effectué pour chaque cas particulier. Tenez compte de la fiche technique! (3.2016)

fauteuils roulants. Sur les parquets en liège, une éventuelle tendance accrue au retrait et au gonflement pourra entraîner une légère apparition de joints. Mise en œuvre facile. Sensible au gel.

9. Conseils d'utilisation

9.1. Préparation

Le support doit être plan, définitivement sec, propre, exempt de fissures, résistant à la traction et à la pression, et préparé dans les règles de l'art à la pose d'un revêtement .

Remarque

Préparer éventuellement les supports très poreux avec un mélange de colle universelle **Volvox** diluée à l'eau (1/1 vol.).

Les chapes anhydrites et les chapes d'asphalte coulé doivent être mastiquées. La pose du liège et du linoléum exige également un masticage préalable. Les plaques de liège doivent rester au moins 24 heures en paquet fermé dans les locaux à revêtir pour s'acclimater à la température ambiante. Ne pas utiliser d'anciens revêtements comme support.

Remarque : tenir compte des conditions climatiques pour la pose. Les températures de l'air, du sol et du matériau ne doivent pas être inférieures à 15 °C. L'humidité de l'air ne doit pas excéder 65 %. Si la température est supérieure à 20 °C, la colle durcira trop vite. Une température entre 15 et 20 °C, ainsi qu'une hygrométrie relative de 50 à 55 % sont idéales - de même que pour l'utilisation ultérieure des locaux. Tenir compte également des directives de pose fournies par les fabricants de revêtements de sols.

9.2. Mise en œuvre

Appliquer la colle universelle **Volvox** uniformément sur le support à l'aide d'une spatule crantée. Poser ensuite le revêtement sur le lit de colle sans temps d'évaporation et presser. N'appliquer que la quantité de colle nécessaire à la surface de revêtement pouvant être posée pendant le temps ouvert pratique (5 à 10 minutes). Presser encore une fois le revêtement au bout de quelques minutes. Les sols en lièges et le linoléum doivent être marouflés au bout de 30 à 60 minutes à l'aide d'un rouleau articulé à plusieurs segments. Éliminer immédiatement les taches de colle à l'eau.

Remarque

En cas de formation d'une peau de latex à la surface de la colle, retirer celle-ci avec soin. Ne l'incorporer en aucun cas à la colle. Éteindre les planchers chauffants 24 heures avant la pose. Les rallumer progressivement 72 heures après la pose (c.-à-d. augmenter la température de l'eau en circulation de 5 °C par jour. Tempéra-

ture maximum de l'eau en circulation : 28 °C).

Remarque :

Pour le traitement de surface des sols en liège, nous recommandons l'utilisation de l'huile spéciale sols **Volvox** 2-346 et de l'huile dure naturelle **Volvox** 2-342 ou de l'huile-cire dure **Volvox** 2-348. Pour le fini, on pourra appliquer de la cire de finition **Volvox** 2-831 (voir fiches techniques).

10. Outillage

Spatule crantée. Nettoyer les outils à l'eau.

11. Conservation

Conservé en emballage fermé dans un endroit frais, mais impérativement à l'abri du gel.

12. Composition

Lactaire caoutchouc, tallol esters, terre siliceuse, talc exempt d'amiante, amidon, caséine, antimousses, borax, eau, conservateur synth.

13. Consignes de sécurité

Contient 2-Méthyl-2H-Isothiazol-3-on . Peut produire une réaction allergique. Fiche de données de sécurité disponible sur demande. Même les produits non toxiques doivent être rangés hors de portée des enfants. Les matières premières naturelles peuvent dégager une odeur particulière caractéristique.

14. Elimination

Les restes de produits séchés peuvent être éliminés conformément aux réglementations locales.

ecotec Naturfarben GmbH

Kalkofenweg 2

D – 58513 Lüdenscheid

Telefon: +49(0)2351-95395

Telefax: +49(0)2351-953999

e-mail: info@volvox.de; www.volvox.de