

Universelle – performances de collage maximales sur tous les substrats concernés

GreenSys – plus de 50 % à base de plantes





INTERCOLL D 3387 Colle acrylique pour l'industrie du matelas avec INTERCOLL D 4560 Roller Cleaner adapté







Les tendances actuelles du marché vers des modèles commerciaux alternatifs obligent les fabricants de matelas à s'adapter. Les fabricants sont aujourd'hui confrontés à des exigences croissantes en matière de vitesse et de flexibilité, ce qui nécessite des moyens alternatifs pour organiser les processus de production. Le choix de la colle peut avoir une grande influence ! La meilleure façon d'obtenir un maximum de flexibilité est d'utiliser ce que l'on appelle des "colles thermiques", dans lesquelles un séchage a lieu en règle générale après l'application du matériau. De cette manière, l'humidité résiduelle est minimisée, ce qui évite de longues périodes de stockage. Les matelas peuvent être emballés et expédiés immédiatement après la production.

Aqueuse et sans solvant

INTERCOLL D 3387 est une colle monocomposante aqueuse pour la fabrication de matelas. Sa formule unique est exempte de latex de polychloroprène (CR) et de solvants. La formule de la colle ne contient aucun composé organohalogéné et offre ainsi une alternative efficace et approuvée aux systèmes conventionnels.

Mise en œuvre simple et précise

INTERCOLL D 3387 est une colle monocomposante. Elle peut être appliquée avec tous les rouleaux disponibles sur le marché ou avec des pistolets pulvérisateurs et collée immédiatement après le séchage.

Transport facile

Les deux composants peuvent être transportés de manière flexible et adaptée à l'application, aussi bien en libre circulation que dans un récipient sous pression ou avec une pompe à membrane. La colle peut être appliquée sans problème par pulvérisation ou au rouleau.

Large gamme d'applications

INTERCOLL D 3387 est parfaitement adaptée au collage des substrats courants, absorbants ou non, pour la fabrication de matelas ainsi que pour la confection. Une très bonne prise est obtenue avec les matériaux courants tels que les mousses, les non-tissés, les tissus d'ameublement, le bois, les fibres dures, le carton, etc. Même sur les surfaces plastiques à faible énergie comme le polyéthylène et le polypropylène, INTERCOLL D 3387 marque des points avec une très bonne adhérence immédiate. Un collage unilatéral est possible.

Emballage direct

INTERCOLL D 3387 est ce que l'on appelle une colle de séchage. Un séchage a lieu en règle générale après l'application du matériau. De cette manière, l'humidité résiduelle est minimisée, ce qui évite un stockage intermédiaire. INTERCOLL D 3387 présente immédiatement après le séchage un pouvoir adhésif élevé et une grande résistance du joint collé. Le matelas peut être emballé et livré immédiatement en ligne!

Qualité extrêmement élevée pour le produit final

Grâce à sa grande résistance au vieillissement, INTERCOLL D 3387 contribue à la qualité du produit final. Jaunissant particulièrement peu, cette colle est également idéale sous les tissus d'ameublement clairs et fins.

Une équipe imbattable – excellente adhérence puis Smart Cleaning

Avec l'INTERCOLL D 4560 Roller Cleaner, Wakol présente une nouveauté mondiale, une technologie de nettoyage aqueuse très efficace. Le nettoyage des rouleaux et des outils peut représenter un défi en raison de l'excellente adhésivité d'INTERCOLL D 3387. Mais cela est désormais terminé : une petite quantité d'INTERCOLL D 4560 Roller Cleaner appliquée sur le rouleau à la fin de la journée de travail transforme les résidus de colle en une masse non collante et inoffensive qui peut être facilement enlevée et éliminée. Le système est durable, car l'utilisation de solvants et de quantités excessives de détergents, d'eau et de chiffons appartient au passé. Le procédé Smart Cleaning, l'automatisation sur une installation à deux rouleaux, permet de réaliser des économies considérables. Le temps consacré au nettoyage peut ainsi être réduit de 90 % par rapport à l'effort fourni!

Respect de l'environnement

INTERCOLL D 3387 est certifiée Eco Passport et répond aux exigences de Nordic Swan, Cradle2Cradle et IKEA losMat. Le système sans CR ni solvant composé d'INTERCOLL D 3387 et d'INTERCOLL D 4560 Roller Cleaner est durable, facile à utiliser et économique grâce à ses propriétés de préservation des ressources.

INTERCOLL D 3387 contient 50% de carbone à base végétale provenant de sources durables. L'utilisation de ce produit permet de réduire de manière significative l'utilisation de matières premières fossiles. INTERCOLL D 3387 contribue ainsi activement à la réduction de l'empreinte carbone.

Avant l'emploi, il est important d'observer les informations techniques.

