

1129 Fast Forward

Produit

Colle PSA pour le collage rapide de grandes surfaces et de matériaux difficiles
Pulvériser la colle - Appuyer - Prêt
Collage du matériau d'isolation souple
Collage de film de protection et bâtiment
Collage du polystyrène

Volumes

22,1 L



Propriétés

APPLICATIONS Pour le collage permanent ou temporaire de matériaux d'isolation souples, panneaux semi-rigides, tous les laines minérales (laine de roche, laine de verre, ...), matelas à languettes, d'isolation technique (CVC)

Le désamiantage: fixation de film en PE pour le désamiantage

Idéale pour le collage de film de protection et bâtiment, pare-vapeur, géotextile et feutre

Pour le collage de l'isolation acoustique de murs doubles entre appartements et maisons mitoyennes

Collage du polystyrène EPS, Isomo®, Frigolit®, XPS

Collage parfaitement plane des panneaux d'isolation PIR/PUR sur des panneaux d'isolation PIR/PUR

Convient aussi pour le collage d'isolants thermiques et acoustiques, mousse à picots, mousse alvéolée acoustique

Pour le collage de textile, cuir, liège, papier, carton, entre eux et sur bois, métal, acier, béton, maçonnerie, silico-calcaire, plaques de plâtre, de stuc, ...

PROPRIETES Prise immédiate

Pas de temps d'attente

Très haute force d'adhérence initiale

Temps ouvert ultra long

Haute force finale

PSA (Pressure Sensitive Adhesive)

Force initiale détermine la force finale

Appliquer d'un seul côté ou en double face

Repositionnable dans le cas d'application d'un seul côté et en fonction du type de matériau

Adhérence plus élevée à l'utilisation double face

Applicable sur tous les supports

Cette présente fiche technique remplace les versions antérieures relatives au même produit. Les données de cette fiche technique sont rédigées selon l'état le plus récent des rapports de laboratoire. Les caractéristiques techniques peuvent être adaptées ou modifiées. Elles ne prétendent pas être complètes. L'application, la nature du support et les circonstances de mise en œuvre échappant à notre jugement, nous ne pouvons accepter aucune responsabilité sur la seule base de cette fiche technique.



1129 Fast Forward

Pas de propriété de remplissage, ne gonfle pas
Les résidus de colle sont recouvrables par du plâtre
Rapide et facile à appliquer
Système portable (ni d'électricité ni air comprimé)

Destination

Pour le collage permanent ou temporaire de matériaux d'isolation souples, panneaux semi-rigides, tous les laines minérales (laine de roche, laine de verre, ...), matelas à languettes, d'isolation technique (CVC), caoutchouc synthétique
Idéale pour le collage de film de protection et bâtiment, pare-vapeur, géotextile, feutre et bache protection en textile
Pour le collage de l'isolation acoustique de murs doubles entre appartements et maisons mitoyennes (Partywall®, Rockfit®, ...

Collage du polystyrène (EPS, Isomo®, Frigolit®, XPS)

Collage parfaitement plane des panneaux d'isolation PIR/PUR sur des panneaux d'isolation PIR/PUR

Convient aussi pour le collage d'isolants thermiques et acoustiques, mousse à picots, mousse alvéolée acoustique (Accorub®, Silence Mousse®, ...

Pour le collage de textile, cuir, liège, papier, carton, entre eux et sur bois, métal, acier, béton (humidité résiduelle < 5%), maçonnerie, silico-calcaire, plaques de plâtre, de stuc, ...

Pour usage intérieur et extérieur abrité

Restriction

Ne pas appliquer pour l'encollage d'EPDM et d'isolation toiture plate, Teflon®.

Ne convient pas pour des applications de liage par point.

Ne convient pas pour l'encollage de panneaux d'isolation qui sont plafonnés par après.

Préparation

Les supports doivent être propres, secs et exempts de poussière, de rouille, de graisse et d'huile. Nettoyer les surfaces à coller avec Rectavit Dissol (Spray) si nécessaire. Il est préférable de faire l'encollage dans un endroit sec et à une température minimale de +10°C. Veiller à ce que la colle et les matériaux à encoller puissent s'acclimater. Il est conseillé de faire un test d'adhérence pour tout support.

Avant utilisation, secouer le canister ou rouler sur le sol. Régler le jet désiré en choisissant la buse adéquate (40° Small, 65° Medium, 95° Large et 115° Extra large) et installer le pistolet ErgoGrip.

Cette présente fiche technique remplace les versions antérieures relatives au même produit. Les données de cette fiche technique sont rédigées selon l'état le plus récent des rapports de laboratoire. Les caractéristiques techniques peuvent être adaptées ou modifiées. Elles ne prétendent pas être complètes. L'application, la nature du support et les circonstances de mise en œuvre échappant à notre jugement, nous ne pouvons accepter aucune responsabilité sur la seule base de cette fiche technique.



1129 Fast Forward

Application

Application d'un seul côté : Encoller suffisamment la surface désirée, degré de couverture (50% jusqu'à 75%) en fonction de l'application. Séchage superficiel de min. 30s en fonction des circonstances. Assembler les deux surfaces et presser fortement. Il est possible de repositionner en fonction du type de matériaux. • Tous les matériaux d'isolation avec un poids < 4kg/m²

Ex.: Isover: Partywall®

Ex.: Rockwool® panneau bâtiment 133 – Isolation technique

Ex.: Rockwool® panneau bâtiment 210 (35kg/m³) - jusqu'à 12 cm • Pare-vapeur, géotextile (Bontec®), feutre,

• EPS-XPS (en fonction de l'application)

• Applications légères, qui sont éventuellement repositionnables

Application en double face : Encoller les deux surfaces uniformément, degré de couverture (50% jusqu'à 75%) en fonction de l'application. Un encollage croisé augmente de manière significative la résistance du collage. Laisser sécher les deux surfaces min. 30s en fonction de l'environnement. Assembler les deux surfaces et presser, appuyer ou rouler fortement. Tapoter avec un maillet en caoutchouc est aussi possible. • Tous les matériaux d'isolation avec un poids > 4kg/m²

Ex.: Rockwool® panneau bâtiment 210 (35kg/m³) - à partir de 12 cm

Ex.: Rockwool® panneau bâtiment 231 (70kg/m³) - à partir de 6 cm

Ex.: Rockwool® panneau bâtiment 221 (55kg/m³) - à partir de 8 cm

Ex.: Isola: Accorub® (120kg/m³) - à partir de 4 cm

Ex.: Silence Mousse® (125kg/m²) – à partir de 4 cm

Tous les applications plafond
Les applications extérieures qui sont soumises au vent et à l'humidité, doivent être protégées en permanence pendant au moins de 2 semaines.

Film de protection et film bâtiment (Encollez le support (temps de séchage 30s) et utilisez une couche de colle suffisante, pulvérisez une deuxième couche de colle sur la première (temps de séchage 30s), positionnez le film et appuyer fortement)

EPS – XPS (en fonction de l'application)

Tous les applications plafond sont des applications en double face.

Avec des surfaces poreuses (plâtre, béton, ...), après séchage de la première couche de colle, une seconde couche de colle s'avère nécessaire (immédiatement). Accorub®, Silence Mousse® toujours presser solidement avec le rouleau maroufleur

Cette présente fiche technique remplace les versions antérieures relatives au même produit. Les données de cette fiche technique sont rédigées selon l'état le plus récent des rapports de laboratoire. Les caractéristiques techniques peuvent être adaptées ou modifiées. Elles ne prétendent pas être complètes. L'application, la nature du support et les circonstances de mise en œuvre échappant à notre jugement, nous ne pouvons accepter aucune responsabilité sur la seule base de cette fiche technique.



Données techniques: le produit

Base	Résine - SBR
Système de durcissement	Séchage physique et cristallisation
Viscosité	Liquide, ca. 300mPa.s
Taux de matière sèche	Ca. 30%
Densité	Ca. 0,66 – 0,70 kg/dm ³
Couleur(s)	Orange
Emballage(s)	Bonbonne sous pression: 22,1 L (ca. 20kg)
Stockage	<p>Se conserve au moins 18 mois dans son emballage d'origine fermé dans un endroit sec et tempéré, entre +5°C et +25°C.</p> <p>Ne pas fermer la bonbonne après utilisation, verrouiller uniquement le pistolet ErgoGrip. Ne jamais fermer le robinet du canister, laisser le flexible toujours sous pression, et garder le canister dans un endroit sec à min. +10°C. Ne jamais placer le canister directement sur un sol en béton ou carrelage.</p> <p><u>Changement de canister:</u> Fermer le robinet et vider complètement le flexible. Monter le flexible immédiatement sur un nouveau canister et ouvrir immédiatement le robinet. Ouvrir lentement la valve du canister vide dans un endroit bien ventilé.</p>

Cette présente fiche technique remplace les versions antérieures relatives au même produit. Les données de cette fiche technique sont rédigées selon l'état le plus récent des rapports de laboratoire. Les caractéristiques techniques peuvent être adaptées ou modifiées. Elles ne prétendent pas être complètes. L'application, la nature du support et les circonstances de mise en œuvre échappant à notre jugement, nous ne pouvons accepter aucune responsabilité sur la seule base de cette fiche technique.



Données techniques: le traitement

Outillage	Pistolet ErgoGrip et flexible
Dilution	Prêt à l'emploi
Consommation*	En fonction de l'application et l'encollage des matériaux/supports. Application d'un seul côté ou en double face et éventuellement la nécessité de chevauchement des couches adhésives (50% jusqu'à 75%). Toujours en fonction de la force d'adhérence souhaitée. Bonbonne: ca. 60m ² jusqu'à 200m ²
Temps ouvert : Minimum*	15s - 30s
Temps ouvert : Maximum*	4h – collage résiduel : 24h jusqu'à 48h
Temps et pression de serrage*	15 -30 s, bien presser, maroufler ou marteler
Temps de séchage : Complet*	Ca. 48h - la connexion entre les deux matériaux a lieu immédiatement après, bien presser, maroufler ou tapoter avec un maillet en caoutchouc.
Température d'application	Idéale entre +10°C et + 25°C Min. +5°C et max. + 28°C
Nettoyage	Rectavit Dissol (Spray), pour produit frais ou durci. Adaptateur NBS spécialement développé pour le nettoyage du tuyau et le pistolet, même lors d'un blocage complet. L'adaptateur est connecté directement au Rectavit Dissol Spray.
Réparation	Rectavit 1129 Fast Forward

Données techniques: L'assemblage

Plage de température	De -20°C jusqu'à +70°C (en fonction de l'application)
Résistance à l'humidité	Bonne
Résistance aux produits chimiques	Bonne, aux acides et bases légers
Résistance aux plastifiants	Limité

* Ces valeurs peuvent varier selon les conditions ambiantes comme température, humidité relative, support, quantité utilisée

Cette présente fiche technique remplace les versions antérieures relatives au même produit. Les données de cette fiche technique sont rédigées selon l'état le plus récent des rapports de laboratoire. Les caractéristiques techniques peuvent être adaptées ou modifiées. Elles ne prétendent pas être complètes. L'application, la nature du support et les circonstances de mise en œuvre échappant à notre jugement, nous ne pouvons accepter aucune responsabilité sur la seule base de cette fiche technique.



1129 Fast Forward

Sécurité

Bonbonne sous pression, ne pas conserver à des températures supérieures à +50°C ou exposer au soleil. Utiliser seulement dans des zones bien ventilées. Ne pas fumer pendant l'utilisation. En cas de ventilation insuffisante, porter un appareil respiratoire approprié. Consulter l'étiquette ou la fiche de données de sécurité pour plus d'informations. Ces lignes directrices servent uniquement de guide général. L'utilisateur doit avant de mettre en service appréhender le risque pour déterminer si le produit convient à l'usage prévu.

Remarque(s)

L'adhérence finale est déterminée par la force initiale qui est donnée au moment de l'assemblage des matériaux, pas par la durée de cette force.

Conserver Rectavit 1129 Fast Forward entre +5°C et +25°C, ainsi le canister peut être réutilisé immédiatement.

Charge de température limitée et toujours en fonction de l'application.

Les matériaux à coller doivent être parfaitement ajustés.

Cette présente fiche technique remplace les versions antérieures relatives au même produit. Les données de cette fiche technique sont rédigées selon l'état le plus récent des rapports de laboratoire. Les caractéristiques techniques peuvent être adaptées ou modifiées. Elles ne prétendent pas être complètes. L'application, la nature du support et les circonstances de mise en œuvre échappant à notre jugement, nous ne pouvons accepter aucune responsabilité sur la seule base de cette fiche technique.

