

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
Couleur: **Transparent**: choix recommandé lors de travaux à proximité d'éléments finis (p. ex. béton architectural), où un joint adhésif invisible est souhaité, avec des matériaux translucides, ...



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 et géotextile

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

Aplliquer 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

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

Applicable sur tous les supports
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 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 des membranes pour toit plat, des membranes qui contiennent des plastifiants (comme liner pour piscine, simili cuir synthétique), d'isolation toiture plate, des mousses isolantes pour piscines, 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 àpres.

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

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 toujours conseillé de faire au préalable un test d'adhérence et de compatibilité pour chaque substrat et matériau, ainsi que d'évaluer l'aspect esthétique du collage, par exemple la translucidité, la structure.

Les matériaux à coller doivent être bien ajustés. 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.



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.: RockSono Base - jusqu'à 12 cm

- Pare-vapeur, géotextile (Bontec®),
- 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.: RockSono Base - à partir de 12 cm

Ex.: Rockmax Dense - à partir de 6 cm

Ex.: RockSono Extra - 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)	Transparent
Emballage(s)	Bonbonne sous pression: 22,1 L (ca. 20kg)
Stockage	Se conserve au moins 24 mois dans son emballage d'origine fermé dans un endroit sec et tempéré, entre +5°C et +25°C. 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. <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.

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*	10 - 15 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	Ne convient pas à un environnement humide
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. Dans les applications de 1129 FastForward dans la construction de piscines, il y a une forte probabilité que l'adhésif entre en contact avec un liner en PVC ou une autre membrane contenant des plastifiants. Nous déconseillons donc fortement l'utilisation de 1129 FastForward dans les piscines et cette application n'est pas soutenue par Rectavit. Seule la colle spécifiée par le fabricant des matériaux de la piscine concernée doit être utilisée.

Disclaimer :

Cette fiche remplace toutes les précédentes et a été rédigée en fonction des derniers tests, connaissances et expériences. Les données peuvent être modifiées ou changées sans avis préalable. L'exhaustivité n'est pas revendiquée. L'utilisateur doit s'assurer de disposer de la fiche la plus récente, et de vérifier, avant utilisation et à ses propres risques, que le produit convient à l'usage prévu, à la finition souhaitée et à l'aspect esthétique. L'application, la nature des supports et des matériaux et les circonstances de mise en œuvre «échappent à notre jugement, aucune responsabilité ne peut être acceptée sur la base de cette fiche et de tout autre conseil, et nous ne pouvons être tenus responsables des résultats obtenus et de tout dommage résultant de l'application, d'une utilisation incorrecte ou inappropriée.

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.

