CONTEGA® SOLIDO IQ

Ruban adhésif de raccord intelligent pour menuiseries / enduit, pour l'intérieur et l'extérieur



Caractéristiques techniques

	Matière
Support	non-tissé de support en PP, membrane spéciale en copolymère de PE
Colle	colle SOLID résistante à l'eau, formulation modifiée
Papier transfert	film PE siliconé séparé en 2 ou 3 bandes

Propriété	Réglementation	Valeur
Couleur		noir, impression: vert
Valeur Sd hygrovariable	NF EN ISO 12572	0,4 - > 25 m
Exposition aux intempéries		8 mois
Colonne d'eau	NF EN ISO 811	> 2 500 mm
Collage conforme aux conditions d'essai non-vieillie/ vieillie	NF EN 17990	réussi
Enduisable		oui
Température de mise en œuvre		à partir de -10 °C
Résistance à la température, permanente		entre -40 °C et +90 °C
Stockage		dans un endroit frais et sec
Certifié maison passive	Passivhaus Institut	phA

Application

Pour le raccord intérieur étanche à l'air et frein-vapeur des membranes et des panneaux dérivés du bois aux menuiseries et aux surfaces maçonnées.
Pour un raccord extérieur étanche au vent et à la pluie battante.

Conditionnement

Art. n°	Long.	Larg.	Séparation papier transfert	Poids	Unité d'emballage	Récipient	Code GTIN
16811	30 m	80 mm	20 | 60 mm	0,98 kg	8	384	4026639168115
16815	30 m	100 mm	20 | 40 | 40 mm	1,23 kg	8	288	4026639168153
16817	30 m	150 mm	20 | 70 | 60 mm	1,85 kg	4	192	4026639168177
16819	30 m	200 mm	20 | 100 | 80 mm	2,45 kg	4	144	4026639168191

Avantages

- ✔ Mise en œuvre fiable : le même ruban s'utilise à l'intérieur et l'extérieur, grâce à la membrane fonctionnelle intelligente
- ✔ Gain de temps : le joint bénéficie d'une étanchéité immédiate à l'air et à la pluie battante ; le raccord est résistant
- ✔ Raccord sûr : la colle SOLID résistante à l'eau adhère très fortement même sur des supports minéraux
- ✔ Finesse extrême : la finesse du ruban facilite son pliage dans les coins
- ✔ Respect des réglementations : calfeutrements étanches à l'air selon la RE 2020
- ✔ Face en non-tissé enduisable : interface nette entre les lots de raccord de fenêtre et d'enduit
- ✔ Excellents résultats lors du test de nocivité, contrôle réalisé selon ISO 16000

Supports

Avant le collage, nettoyez les supports. Si nécessaire, appliquez un enduit lisse pour niveler les supports minéraux inégaux.
Le collage n'est pas possible sur les supports recouverts d'une fine couche de glace. Les matériaux à enduire ne doivent pas être recouverts de substances antiadhésives (par exemple graisse ou silicone).
Respectez les recommandations du fabricant de l'enduit concernant la pose de plâtre sur des bandes adhésives. Dans la plupart des cas, il est recommandé que la largeur de la bande adhésive à recouvrir ne dépasse pas 60 mm ou 50 % de la surface apparente.
Les supports doivent être suffisamment secs et solides.

Une adhérence durable s'obtient sur toutes les membranes intérieures et écrans extérieurs pro clima, et sur d'autres freins-vapeur, membranes d'étanchéité à l'air (par exemple en PE, PA, PP et aluminium) ainsi que sur d'autres écrans de sous-toiture et écrans pare-pluie pour façades (comme en PP et PET).
Les collages peuvent se faire sur le bois raboté et verni, les matières plastiques rigides, les panneaux rigides dérivés du bois (agglomérés, OSB et panneaux contreplaqués), les métaux (p. ex. conduits, fenêtres, etc.), les panneaux isolants en mousse synthétique rigides et enduisables ainsi que les supports minéraux, comme par exemple le béton et la maçonnerie, poutres metallique.

Appliqué sur le métal, peut ensuite être recouvert d'enduit sans risque d'apparition de traces de rouille. Lors de la liaison entre une pièce métallique et un support minéral (par exemple entre une poutrelle en acier et des hourdis), la surface d'adhérence du ruban sur le support minéral sera au minimum de 3 cm.

Les meilleurs résultats en termes de protection de la paroi s'obtiennent sur des supports d'excellente qualité.
À l'utilisateur de vérifier l'adéquation du support ; au besoin, nous recommandons de procéder à des essais de collage.
Si les supports ne sont pas assez solides, il est recommandé de traiter la zone de collage avec du primaire d'accroche TESCON PRIMER.

Conditions générales

Les collages ne doivent pas être soumis à une contrainte de traction. Bien maroufler les rubans adhésifs pour qu'ils adhèrent correctement. Veiller à une contre-pression suffisante. Les collages résistants à la pluie battante, étanches au vent et à l'air sont seulement possibles moyennant une pose sans plis et ininterrompue du ruban de raccord. Evacuer rapidement l'excès d'humidité de l'air ambiant par une aération systématique et constante ; installer éventuellement un déshumidificateur de chantier.
Pour l'enduit, merci de respecter les recommandations du fabricant d'enduit pour les supports non-absorbant. Un pont d'adhérence est éventuellement nécessaire.

phA CERTIFIED COMPONENT Passive House Institute

EPD verified



Prüfbericht Nr.19-004132-PR01
(PB1-E03-020310-de-02)
• CONTEGA SOLIDO IQ
nach MO-01/1:2007-01, Abs. 5.4
01.07.2020



*Information sur le niveau d'émission de substances volatiles dans l'air intérieur, présentant un risque de toxicité par inhalation, sur une échelle de classe allant de A+ (très faibles émissions) à C (fortes missions)

Absence de nocivité certifiée selon
ISO 16000

Les faits exposés ici font référence à l'état actuel de la recherche et de l'expérience pratique. Nous nous réservons le droit de modifier les constructions recommandées et la mise en œuvre et de perfectionner les différents produits, avec les éventuels changements de qualité qui y seraient liés. Nous vous informons volontiers de l'état actuel des connaissances techniques au moment de la pose.

Pour de plus amples informations sur la mise en œuvre et les détails de construction, consultez les recommandations de conception et d'utilisation pro clima. Pour toute question, vous pouvez téléphoner au service technique pro clima au +33 1 86 37 00 45.

MOLL
bauökologische Produkte GmbH
Rheintalstraße 35 - 43
68723 Schwetzingen
Germany
Téléphone : +33 1 86 37 00 70
eMail: info@proclima.info