

SOLITEX ADHERO 3000

Ecran adhésif moyen d'étanchéité à l'air, ouvert à la diffusion, et de protection aux intempéries



Caractéristiques techniques

		Matière
Non-tissé de protection et de couverture		microfibres en polypropylène
Film fonctionnel		TEEE, monolithique
Colle		colle SOLID résistante à l'eau
Papier transfert		film PE siliciné
Propriété	Réglementation	Valeur
Couleur		bleu foncé
Grammage	NBN EN 1849-2	240 g/m ²
Epaisseur	NBN EN 1849-2	0,70 mm
Coeff. de résistance diffusion vapeur μ	NBN EN ISO 12572	570
Valeur μ d	NBN EN ISO 12572	0,40 m
Valeur μ d hygrovariable	NBN EN ISO 12572	0,3 - 0,8 m
Réaction au feu	NBN EN 13501-1	C - s1,d0
Exposition aux intempéries et rayons UV : toit à partir de 14°		4 mois
Exposition aux intempéries et rayons UV : murs		5 mois
Exposition aux intempéries et rayons UV : couverture temporaire entre 2 étages CLT		28 jours, 42 jours après consultation avec le service technique pro clima
Résistance à la grêle	NBN EN 13583	réussi
Résistance à la grêle, toiture inclinée/ façade fermée	VKF (AEA1)	classe RG 5
Résistance à la grêle, plancher/mur	VKF (AEA1)	classe RG 4
Ecran de sous-toiture (Allemagne)	ZVDH-Produktdatenblatt 2024	UDB
Couverture provisoire ; peut servir de ...	ZVDH	oui
Colonne d'eau	NBN EN ISO 811	10 000 mm
Etanchéité à l'eau non-vieillie/vieillie*	NBN EN 1928	W1 / W1
Etanchéité à l'air		réussi
Force de traction max. longit./transv.	NBN EN 13859-1 (A) / -2 (A)	250 N/5 cm / 200 N/5 cm
Force de traction max. longit./transv. vieillie*	NBN EN 13859-1 (A) / -2 (A)	190 N/5 cm / 160 N/5 cm
Allongement en traction longit./transv.	NBN EN 13859-1 (A) / -2 (A)	70 % / 70 %
Allongement en traction longit./transv. vieillie*	NBN EN 13859-1 (A) / -2 (A)	40 % / 50 %
Résistance à la déchirure longit./transv.	NBN EN 13859-1 (B) / -2 (B)	170 N / 220 N
*) Durabilité après vieillissement artificiel à 100 °C	NBN EN 1297 / NBN EN 1296	réussi
Comportement au pliage à froid	NBN EN 1109	-40 °C
Résistance à la température		stable entre -40 °C et +100 °C
Conductivité thermique		0,04 W/(m·K)
Marquage CE	NBN EN 13859-1/-2	existant

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 à la hotline technique pro clima
BE ISOPROC cvba: +32 (0) 15 62 19 35
Email: technical@isoproc.be

MOLL

bauökologische Produkte GmbH
Rheinalstraße 35 - 43
D-68723 Schwetzingen
Fon: +49 (0) 62 02 - 27 82.0
eMail: info@proclima.de



Application

Protection temporaire du plancher

Collé sur toute la surface, l'écran offre une protection temporaire sur les planchers de bâtiments à plusieurs étages construits en mode CLT et à ossature bois (on peut même marcher dessus).

Toit à forte pente et mur

Permet la réalisation de l'étanchéité à l'air sur les matériaux dérivés du bois et les supports minéraux. Convient particulièrement pour, par exemple, la réalisation de l'étanchéité à l'air par l'extérieur d'un bâtiment pour lequel les pierres en béton doivent rester apparentes à l'intérieur (comme un hall sportif).

La membrane protège la paroi des intempéries pendant la phase de chantier.

Séparation du papier transfert

Largeur séparation (env.)

0,5 m pas de séparation

1 m 0,25 | 0,75 m

1,5 m 0,25 | 1,25 m

Conditionnement

Art. n°	Code GTIN	Long.	Larg.	Contenu	Poids	UE	Récipient
1AR01513	4026639215130	30 m	1,5 m	45 m ²	14,5 kg	1	24
1AR04027	4026639240279	30 m	0,5 m	15 m ²	4 kg	1	72
1AR04029	4026639240293	30 m	1 m	30 m ²	4,781 kg	1	48

Avantages

- ✓ Protège l'ouvrage : ouvert à la diffusion et étanchéité maximale à la pluie battante et à la grêle
- ✓ Jusqu'à 6 semaines d'exposition aux intempéries en cas de protection temporaire de dalles / planchers
- ✓ Planification flexible des phases de construction : exposition aux intempéries : toitures inclinées à partir d'une pente de 14° = 4 mois, murs = 5 mois
- ✓ Maintient les parois sèches grâce au film fonctionnel non poreux
- ✓ Facile et sûr à travailler grâce au papier transfert en deux parties - adhère immédiatement sur des supports solides
- ✓ Collage des chevauchements de lès sûr grâce à la colle résistante à l'eau SOLID
- ✓ Résistance au vieillissement et thermostabilité maximales, grâce au film TEEE

Supports

Protection temporaire du plancher

Avant le collage, nettoyer les supports et éliminer les éléments qui dépassent. Le collage n'est pas possible sur des supports recouverts d'une fine couche de glace. Les matériaux à enduire ne doivent pas être recouverts de substances antiadhésives (p. ex. graisse ou silicone). Les supports doivent être suffisamment secs et solides.

A l'utilisateur de vérifier l'adéquation du support ; le cas échéant, nous recommandons de procéder à des essais de collage.

Toit à forte pente et mur

Nettoyer les supports avant le collage. Le collage n'est pas possible sur des supports recouverts d'une fine couche de glace. Les matériaux à enduire ne doivent pas être recouverts de substances antiadhésives (p. ex. graisse ou silicone). Les supports doivent être suffisamment secs et solides.

Les collages et raccords peuvent se faire sur le bois raboté et verni, les matières synthétiques rigides, les métaux (par exemple conduits, fenêtres, etc.), les panneaux rigides dérivés du bois (panneaux de sous-toiture agglomérés, OSB, contreplaqués, MDF et en fibres de bois) et sur des supports minéraux comme le béton, la maçonnerie apparente ou les murs enduits.

Les supports en béton ou enduit ne peuvent pas être friables.

A l'utilisateur de vérifier l'adéquation du support ; le cas échéant, nous recommandons de procéder à des essais de collage. Lors du collage sur des panneaux de sous-toiture en fibres de bois ou des supports fragiles, le traitement préalable avec la sous-couche TESCON PRIMER est nécessaire.

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 à la hotline technique pro clima
BE ISOPROC cvba: +32 (0) 15 62 19 35
Email: technical@isoproc.be

MOLL

bauökologische Produkte GmbH

Rheintalstraße 35 - 43

D-68723 Schwetzingen

Fon: +49 (0) 62 02 - 27 82.0

eMail: info@proclima.de



Conditions générales

Protection temporaire du plancher

Le SOLITEX ADHERO 3000 est à poser côté imprimé vers le poseur sur des supports stables et en plaque (par exemple : panneaux CLT, OSB, aggloméré de bois ou contreplaqué). Les creux du support, comme par exemple les rainures, favorisent les infiltrations d'eau et devraient donc être évités dans la mesure du possible.

Pour garantir leur étanchéité à l'eau, il faut poser les bandes sans plis. Lors de la pose, bien maroufler les bandes avec une brosse ou le PRESSFIX XL pour qu'elles adhèrent au support.

Si le SOLITEX ADHERO 3000 est collé sur des éléments du plancher dès la préfabrication, il faut utiliser le ruban TESCON VANA pour le collage des joints entre l'élément et la bande. Choisir une largeur suffisante pour que l'écran puisse être collé sur au moins 5 cm de part et d'autre du joint. Au niveau des raccords, coller le ruban TESCON VANA également sur une largeur d'au moins sur l'écran SOLITEX ADHERO 3000. La hauteur du raccord au niveau des murs d'élévation sera ici d'environ 10 à 15 cm.

Sur les planchers de bâtiments à plusieurs étages construits en mode CLT ou ossature bois, le SOLITEX ADHERO 3000 peut garantir une protection temporaire pour une durée maximale de 4 semaines, après concertation avec pro clima Technik : jusqu'à 6 semaines.

Évacuer l'eau de la surface des éléments de construction, par ex. à l'aide d'ADHERO Floor Drain. Ne pas dépasser une hauteur d'accumulation temporaire de 30 mm (max. 24 heures).

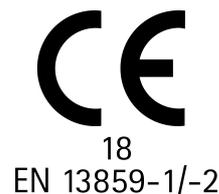
Toit à forte pente et mur

L'écran SOLITEX ADHERO 3000 se colle avec le côté imprimé tourné vers la personne qui le met en œuvre, sur des supports solides (par exemple panneaux de sous-toiture en OSB, agglomérés, MDF, contreplaqués et en fibres de bois, couches d'enduit (plâtre, chaux, chaux-ciment), maçonnerie, béton, etc.). Sur les murs, les lés se posent aussi bien à la verticale qu'à l'horizontale, avec un chevauchement permettant l'écoulement de l'eau. Si les quantités d'eau de pluie prévues sont importantes (comme au niveau du toit ou des murs avec une forte exposition à la pluie battante), nous recommandons la pose horizontale permettant l'écoulement de l'eau.

Pour garantir leur étanchéité à l'air, il faut poser les lés sans plis. Lors de la pose, bien maroufler les lés avec le PRESSFIX XL pour qu'ils adhèrent au support.

Sur les toitures inclinées d'au moins 14°, l'écran peut en outre servir de couverture provisoire pour une durée maximale de 4 mois, au sens de la réglementation de la Fédération allemande des artisans-couvreur.

En outre, il convient d'utiliser les composants du système, dont le taquet d'étanchéité TESCON NAIDECK et les manchettes pour conduits / câbles KAFLEX / ROFLEX. Pour la pose et le collage, respecter les règles de la Fédération allemande des artisans-couvreur.



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 à la hotline technique pro clima
BE ISOPROC cvba: +32 (0) 15 62 19 35
Email: technical@isoproc.be

MOLL
bauökologische Produkte GmbH
Rheinalstraße 35 - 43
D-68723 Schwetzingen
Fon: +49 (0) 62 02 - 27 82.0
eMail: info@proclima.de

