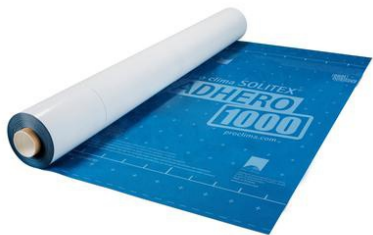


# SOLITEX ADHERO® 1000

Kerge täielikult isekleepuv, difuusne õhutõkke- ja ilmastikukaitsekangas



## Tehnilised andmed

|                       | Aine                     |
|-----------------------|--------------------------|
| Kaitse- ja kattefliis | polüpropüleenmikrokiud   |
| Membraan              | TEEE, monoliitne         |
| Liim                  | spetsiaalne akrülaatliim |
| Eralduskiht           | silikoonitud PE-kile     |

| Omadus                                        | Standardid                  | Väärtus                         |
|-----------------------------------------------|-----------------------------|---------------------------------|
| Värvus                                        |                             | tumesinine                      |
| Pinnaühiku kaal                               | EVS-EN 1849-2               | 180 g/m <sup>2</sup>            |
| Paksus                                        | EVS-EN 1849-2               | 0,55 mm                         |
| Difusioonikonstant $\mu$                      | EVS-EN ISO 12572            | 545                             |
| sd-väärtus                                    | EVS-EN ISO 12572            | 0,30 m                          |
| Tulekindlus                                   | EVS-EN 13501-1              | E                               |
| Ilmastikukindlus kaldkatus alates 14°/sein    |                             | 3 kuud                          |
| Lae ehitusaegne ilmastikukindlus              |                             | 4 nädalat                       |
| Rahekindlus                                   | EVS-EN 13583                | nõuetele vastav                 |
| Kaldkatuste/suletud fassaadide rahekindlus    | VKF / AEAI                  | klass HW 5                      |
| Libisemiskindlus                              | DGUV Test                   | R12 / V -                       |
| Aluskattekangas (Saksamaa)                    | ZVDH-Produktdatenblatt 2024 | UDB                             |
| Ajutine kaitsekate; sobib ka kui ...          | ZVDH                        | ja                              |
| Veesammas                                     | EVS-EN ISO 811              | 10.000 mm                       |
| Veekindlus vanandamata /vanandatud*           | EVS-EN 1928                 | W1 / W1                         |
| Tõmbetugevus piki-/ristisuunas                | EVS-EN 13859-1 (A) / -2 (A) | 200 N/5cm / 150 N/5cm           |
| Tõmbetugevus piki-/ristisuunas vanandatud*    | EVS-EN 13859-1 (A) / -2 (A) | 140 N/5cm / 100 N/5cm           |
| Katkevenivus piki-/ristisuunas                | EVS-EN 13859-1 (A) / -2 (A) | 75 % / 75 %                     |
| Katkevenivus piki-/ristisuunas vanandatud*    | EVS-EN 13859-1 (A) / -2 (A) | 35 % / 25 %                     |
| Punkktugevus piki-/ristisuunas                | EVS-EN 13859-1 (B) / -2 (B) | 120 N / 200 N                   |
| *) Vastupidavus pärast kunstlikku vanandamist | EVS-EN 1297 / EVS-EN 1296   | nõuetele vastav                 |
| Külmpainduvus                                 | EVS-EN 1109                 | -40 °C                          |
| Temperatuurikindlus                           | EN 1109, EN 1296, EN 1297   | pikaajaline -40 °C kuni +100 °C |
| Soojusjuhtivustegur                           |                             | 0,04 W/(m·K)                    |
| CE-märgis                                     | EVS-EN 13859-1/-2           | ja                              |

## Kasutusvaldkond

Kasutamine lagede ajutise kaitsena ehitamise ajal:

Kanga kogu ulatuses kleepuv pind tagab mitmekorruseliste hoonete vahelagede ajutise ilmastikukaitse ristkihtpuit-(CLT, MHM) ja puitkarkassehitiste püstitamise ajal.

Kaldkatus ja sein:

Sees- ja väljaspoolse õhupidavuse tagamiseks puidupõhiste ja mineraalsetel aluspindadel, näiteks krohvimata müüritised või vuukidega betoonkonstruktsioonid. Katustel vastab antud ajavahemiku jooksul katuse aluskatte ja ajutisele kaitsekatele esitatud ZVDH (Saksa Katusekatjate Liidu) nõuetele.

## Tarneviisid

| Art. nr. | GTIN          | Pikkus | Laius | Eraldusriba jaotus | Kogus             | Kaal   | Pakendis | Alusel |
|----------|---------------|--------|-------|--------------------|-------------------|--------|----------|--------|
| 1AR04033 | 4026639240330 | 30 m   | 0,5 m | jaotus puudub      | 15 m <sup>2</sup> | 3 kg   | 1        | 108    |
| 1AR04031 | 4026639240316 | 30 m   | 1 m   | 0,25   0,75 m      | 30 m <sup>2</sup> | 6 kg   | 1        | 36     |
| 1AR02757 | 4026639227577 | 30 m   | 1,5 m | 0,25   1,25 m      | 45 m <sup>2</sup> | 8,5 kg | 1        | 24     |

## Eelised

- ✓ Kaitseb konstruktsiooni: veeauru läbilaskev, maksimaalse hoovihma- ja rahekindlusega (HW5)
- ✓ 4 nädalat lagede ajutise ilmastikukaitsena ehitamise ajal
- ✓ Kalkkatustel ja seintel ilmastikukindlus 3 kuud
- ✓ Poorideta niiskusmuutlik funktsionaalne membraan hoiab ehitusdetailid kuivana
- ✓ Lihtne ja usaldusväärne paigaldamine poolitatud eraldusribaga – nakkub kohe kandvate aluspindadega
- ✓ Ajas kestev kaitse ülimalt vananemiskindla ja termostabiilse TEEE-membraaniga

## Aluspinnad

### Kasutamine lagede ajutise kaitsena ehitamise ajal

Enne liimimist tuleb aluspinnad harjaga puhtaks pühkida, lapiga pesta või suruõhuga puhastada. Külmunud aluspindadele ei saa kleepida. Kleebitavatel materjalidel ei tohi olla nakkumist takistavaid aineid (nt rasva või silikooni). Aluspinnad peavad olema piisavalt kuivad ja kandevõimelised. Aluspinna sobivust tuleb kontrollida omal vastutusel, vajaduse korral on soovitatav teha proovikleepimised.

### Kalkdatus ja sein

Enne liimimist tuleb aluspinnad harjaga puhtaks pühkida, lapiga pesta või suruõhuga puhastada. Külmunud aluspindadele ei saa kleepida. Kleebitavatel materjalidel ei tohi olla nakkumist takistavaid aineid (nt rasva või silikooni). Aluspinnad peavad olema piisavalt kuivad ja kandevõimelised. Ühenduskohtade tegemine ja kleepimine on võimalik hõõveldatud ja lakitud puidu, kõvade plastide ja metallide (nt torud, aknad jne), kõvade puidupõhiste plaatide (puitlaast-, OSB, BFU-, MDF- ja puitkiudplaatide) ning mineraalsete aluspindade, nagu betooni, krohvimata müüritise või krohvipindadega. Betoon- või krohvpinnad ei tohi olla pudedad.

Aluspinna sobivust tuleb kontrollida omal vastutusel, vajaduse korral on soovitatav teha proovikleepimised. Kleepimisel puitkiudplaatidele ja mittekandvatele aluspindadele on soovitatav teha eeltöötlus vahendiga TESCON PRIMER.

## Raamtingimused

### Kasutamine lagede ajutise kaitsena ehitamise ajal

SOLITEX ADHERO 1000 paigaldatakse püsikindlate aluspindadele (nt OSB-, puitkiud-, MDF-, vineerplaadid, puitkiudplaadid) nii, et trükikirjaga pool jääb paigaldaja poole.

Veekindla paigalduse tagamiseks on nõutav kangaste voltideta paigaldamine. Kangad tuleb paigaldamisel abivahendiga PRESSFIX XL kõvasti kinni hõõruda. Kui SOLITEX ADHERO 1000 on juba eelkoostel laeelementide külge liimitud, tuleb elemendi / kanga vuukide liimimiseks kasutada TESCON VANA. Laius tuleks valida nii, et seda saaks mõlemale elemendile liimida vähemalt 5 cm laiuselt. Ühendused TESCON VANA-ga peavad olema vähemalt 5 cm SOLITEX ADHERO 1000 peal. Ühenduskõrgus külgnevate detailidega umbes 10-15 cm.

SOLITEX ADHERO 1000 võib mitmekorruselistel CLT-, MHM-, ja puitkarkasspõrandatel olla ajutise kaitsena kuni 4 nädalat.

Vesi tuleb ära juhtida elementide pinnalt, nt ADHERO Floor Drain-ga. Lühiajalise vee kõrgus (max 24 tundi) ei tohi ületada 30 mm.

### Kalkdatus ja sein

SOLITEX ADHERO 1000 paigaldatakse püsikindlate aluspindadele (nt OSB-, puitkiud-, MDF-, vineerplaadid, puitkiudplaadid, krohvikihid (nt kips-, lubi-, lubitsemekrohv), müüritis, betoon jne) nii, et trükikirjaga pool jääb paigaldaja poole. Kangaid võib seintele paigaldada vett ärajuhtiva ülekattena nii vertikaalselt kui ka horisontaalselt. Kui on ette näha suurt vihmavee koormust (nt katusepiirkonnas või tugevatele hoovihmadele poolsed seinad), on soovitatav kasutada vee ärajuhtimisel vertikaalsuunalist ülekattumist.

Õhupidava paigalduse tagamiseks on nõutav kangaste voltideta paigaldamine. Kangad tuleb paigaldamisel abivahendiga PRESSFIX XL kõvasti kinni hõõruda.

Konstruktsioonide kaitseks ehitusfaasis võib ZVDH (Saksamaa Katusekatjate Keskkliidu) eeskirjade kohaselt kasutada aluskatte kangast SOLITEX ADHERO 1000 3 kuud ajutise kaitsekattena. Katuse kalle peab seejuures olema vähemalt 14°.

Peale selle on vajalik kasutada süsteemi komponente, nt naelatihendusteip TESCON NAIDECK või toru-/kaablimansetid KAFLEX/ROFLEX. Paigaldamisel ja kleepimisel tuleb lähtuda Saksa Katusekatjate Keskkliidu (ZVDH) tehnilistest eeskirjadest.



Esitatud faktid põhinevad teadusuuringute ja praktiliste kogemuste praegusel tasemel. Tootja jätab endale õiguse muuta ja arendada toote kujundust ja kasutusala ning muuta nendega seotud kvaliteedinõudeid. Paigaldamist oleme meelsasti valmis nõustama teadmiste kehtiva taseme kohaselt.

Täiendav info kasutamise ja konstruktsiooninõuete kohta on esitatud pro clima projekteerimis- ja kasutussoovitustes. Küsimuste korral helistada pro clima tehnilise nõustamise telefonile: +372 7405509

#### MOLL

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