



Airseal Tape Zwart

03.2026

Celdex Airseal Tape zwart is een enkelzijdig, zeer agressief klevende PE tape. Airseal Tape zwart is speciaal ontworpen voor het creëren van duurzame luchtdichte aansluitingen op PE dampremmende folies, op houten onderconstructies, het afplakken van kozijnen in HSB elementen, het afplakken van aansluitdetails van dakelementen.

EIGENSCHAPPEN

Airseal Tape Zwart is speciaal ontworpen voor het creëren van weerbestendige duurzame luchtdichte aansluitingen op PE dampremmende folies, op houten onderconstructies, het afplakken van kozijnen in HSB elementen en het afplakken van aansluitdetails van dakelementen. Hecht erg goed op PE folie en HDPE/PP/PE vlies. De schutfolie is in twee delen verwijderbaar, waardoor het makkelijk in hoeken aan te brengen is. De tape voldoet aan de strenge eisen van EnEV (DIN 4108-7), met betrekking tot permanente luchtdichting van dampremmende folies.

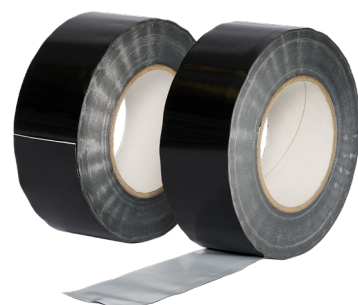
KENMERKEN

- Extreem sterke kleefkracht
- Hoge initiële kleefkracht
- Gedeelde schutfolie
- Geschikt voor buitentoepassingen
- Duurzame luchtdichting

- Energiebesparend
- Voldoet aan EnEV (DIN 4108-7)

VERWERKINGSRICHTLIJNEN

De ondergrond dient schoon, winddroog, stof- en vetvrij te zijn. Na het spanningsloos aanbrengen van de Airseal Tape Zwart, de tape handmatig of met de Celdex Aandrukroller stevig aandrukken. Bij poreuze of zuigende ondergronden als gipsvezelplaat of gipskartonplaat, vooraf hechtproeven doen. De schutfolie is in twee delen verwijderbaar, waardoor het makkelijk in hoeken aan te brengen is. Voor een betere hechting kan de ondergrond worden voorbehandeld met Celdex Primer. Beneden de 10 °C heeft de zelfklever een verminderde initiële kleefkracht. Het product in de originele verpakking koel en droog opslaan.



VEILIGHEID

Voor dit product gelden er geen specifieke veiligheidsrichtlijnen.

ONDERHOUDSINSPECTIES

Door periodieke inspecties uit te voeren kunnen ontstane schades aan afdichtingsmaterialen tijdig worden vastgesteld. Om gevolgschade te voorkomen worden herstelwerkzaamheden in overleg met Celdex uitgevoerd. Voordat er herstelwerkzaamheden worden uitgevoerd, is het van belang om de oorzaak van de schade aan de afdichting vast te stellen en Celdex naar aanvullend advies te vragen. Dit kan door middel van gerichte visuele inspecties of schade te beoordelen in een laboratorium.

BIJ TWIJFEL

Bij twijfel of afwijkende omstandigheden kun je terecht bij onze Technische Afdeling. Wil je graag advies op maat? Onze Technische Adviseurs helpen je graag verder.

CELDEX

Celdex is producent van kunststofschuimproducten voor de bouw, industrie, sport & vrije tijd. Naast een ruim assortiment standaard producten leveren we ook maatwerk. Welk product je ook kiest, we produceren alles in eigen huis en hebben korte levertijden. Celdex is dé gesprekspartner voor luchtdicht bouwen voor architecten, bouwbedrijven en de toeleverende industrie. Onze adviseurs beschikken over ruime bouwkundige kennis en denken mee over constructie, materiaalgebruik en kritische aansluitingen. Onze producten zijn veelal prefab toepasbaar, waardoor je tijd en bouwkosten bespaart. Tijdens het hele bouwproces adviseren we over de toepassing en verwerking van onze materialen, zodat de prestaties optimaal zijn.

Ontdek ons assortiment:

- Vulstroken en Vulblokken
- Steenwol producten
- Enkelzijdig- en dubbelzijdig klevende schuimbanden
- Compressiebanden
- Butylbanden en Butyltapes
- Brandwerende producten
- Ontdreuningsmaterialen
- Manchetten
- Tapes
- Purschuimen, kitten en lijmen

TECHNISCHE SPECIFICATIES

Drager	LDPEco folie met draadversteving
Kleur	Zwart
Belijming	Acrylaat
Schutlaag	80 mμ PP folie wit, gedeeld in 10 en 40 mm
Dikte (zonder schutlaag)	0,30 - 0,33 mm
Breedte	50 mm, andere op aanvraag
Afpelsterkte (DIN EN 1939)	≥ 25 N/25 mm
Treksterkte (DIN EN 14410)	≥ 25 N/25 mm; 300 %
Luchtdoorlatendheid (DIN 18542)	< 0,1
Brandklasse (DIN EN 13501-1)	Klasse E
Temperatuurbestendigheid	-40 °C tot +100 °C
Applicatietemperatuur	+5 °C aanbevolen, toepasbaar vanaf -10 °C
UV-bestendigheid	Goed
Condenswaterbestendigheid	Heel goed
EnEV (DIN 4108-7)	Voldoet
Verouderingsbestendigheid	Heel goed
Houdbaarheid bij opslagtemperatuur 20 °C	12 maanden in gesloten verpakking

De gegevens op dit productblad zijn zo volledig en correct mogelijk weergegeven, maar bieden geen garanties. Raadpleeg bij twijfel één van onze specialisten. De toepassingswijze, alsmede de omstandigheden bij applicatie zijn voor uw eigen verantwoordelijkheid. Leveringen gebeuren uitsluitend volgens onze Algemene leverings- en betalingsvoorwaarden.