

OTTO Vario Duo bouwaansluitband

De volledig zelfklevend bouwaansluitband voor luchtdicht bouwen

Zelfklevend vliesband voor montage op het kozijn en volledig zelfklevend op het dagstuk

Voor binnen en buiten

BAB-VD

Eigenschappen

- › Goede flexibiliteit
- › Vocht regulerend
- › Pleisterbaar
- › Alkalibestendig

Toepassingsgebieden

- › Voor bouwaansluitingen volgens richtlijnen luchtdicht bouwen
- › Voor het afdichten van deur- en raamverbindingen binnen en buiten
- › Geschikt voor gebruik met OTTOPUR PU-schuim

Normen en keuringen

- › Voldoet aan de eis van de richtlijnen luchtdicht bouwen

Technische gegevens

Kleur	zwart
Verwerkingstemperatuur van/ tot [°C]	- 10 / + 30
Maximumtrekkracht in de lengte (EN 12311-1:2001) [N]	> 100
Maximumtrekkracht overdwars (EN 12311-1:2001) [N]	> 140
Rek in langsrichting (EN 12310) [%]	> 100
Rek overdwars (EN 12310) [%]	> 125
Slagregendichtheid (in navolging van EN 1027) [Pa]	1050
Luchtdichtheid volgens DIN EN 1026 [m ³ /(h*m ² [daPa)n]	0
Variabele dampdoorlatendheid (EN 12572) [m]	0,5 - 25 ¹
Waterdicht (EN 1928:2002 met. B) [KPa]	2
Waterdampweerstand (EN 1928:2002 met. B) [kg/(m ² *s)]	~ 2,92 * 10 ⁻⁸
UV-bestendigheid [maanden]	9 ²
Temperatuurbestendigheid van/tot [°C]	- 30 / + 80



Opslagstabiliteit bij 23 ° 18³
C/50 % rlv [maanden]

- 1) SD-waarde afhankelijk van luchtvochtigheid
- 2) in niet-afgedekte staat
- 3) vanaf bereiding

Deze waarden zijn niet voor de uitwerking van specificaties bestemd. Neem vóór het opstellen van specificaties contact op met OTTO-CHEMIE.

Voorbehandeling

De hechtvlakken moeten schoon, vetvrij, droog en draagkrachtig zijn.

De hechtvlakken moeten gereinigd worden en alle verontreinigingen, zoals oplosmiddelen, conserveermiddelen, vetten, oliën, stof, water, resten van lijmen en afdichtingskiten en van andere stoffen die een negatief effect op de hechting kunnen hebben, moeten verwijderd worden. Reinigen van niet-poreuze oppervlakken: Reinig met OTTO Cleaner T (geen uitdamp tijd nodig) en een schone, pluisvrije doek.

Bijzondere instructies

Voor een optimale voorbehandeling van de dagstukken gebruikt u de OTTO Sprayprimer

Toepassingsinstructies

De zelfklevende strip hecht op de gebruikelijke materialen voor kozijnen als hout, kunststof en metaal.

Voor de hechting op metselwerk vereist dit systeem een minerale gladde laag en een voorbehandeling met OTTO Sprayprimer om een goede hechting op dergelijke ondergronden te verkrijgen. Voordat u het kozijn plaatst, snijdt u de bouwaansluitband voor alle vier de zijden in één stuk (binnen en buiten) rondom af met een overschrijding van minstens 10 cm en plakt u deze met behulp van de zelfklevende strip aan de buiten- en binnenkant met een aandrukroller op het kozijn. Voor de luchtdichte aansluiting in de hoeken (bij de overgang van het kozijn naar het metselwerk) is de veiligste manier om de hoek te vormen een lus. Hier wordt aanbevolen een luslengte van 1,5 maal de voegbreedte in de hoeken aan te brengen, om de richtingsverandering van de dagstukken te kunnen compenseren (vouw- en spanningsvrij). Nu kan het kozijn in de muur of de opening worden geplaatst. Daarna kan het kozijn worden uitgelijnd, mechanisch bevestigd en de tussenruimte opgevuld met montageschuim. Vermijd overdosering van het schuim, anders worden de tapes weggedrukt door het schuim. Nu kan de minerale gladde laag in de dagstukken in strokenbreedte worden voorbehandeld met OTTO Sprayprimer. De banden worden vervolgens met een drukroller over het gehele oppervlak en vrij van luchtbellen in de voorgestreeken muuropening aangebracht (ter hoogte van de overgang tussen het kozijn en het metselwerk) en zo gefixeerd. De OTTO Sprayprimer is na korte tijd bestand tegen regen.

Tijdens verwerking en uitharding van de lijm moet de temperatuur van de omgeving en van het bouwelement minstens +5 °C bedragen.

Vanwege het grote aantal toepassingen voor onze producten en voorwaarden voor deze toepassingen is het in elk geval noodzakelijk, alle voor het betrokken gebruiksdoel belangrijke producteigenschappen vóóraf te testen en in de praktijk te toetsen.

Levorm

Breedte	Besteenheid (BE)	Verpakkingseenheid (VPE)	Bestelcode
75 mm	1 rol à 50 m	5 rollen à 50 m	BAB-VD-75
100 mm	1 rol à 50 m	4 rollen à 50 m	BAB-VD-100
150 mm	1 rol à 50 m	2 rollen à 50 m	BAB-VD-150

Afvalverwijdering

Productresten kunnen als gemengd kunststofafval samen met het bedrijfsafval worden verwijderd. Verpakkingen (karton, folie) zijn waardevolle materialen en dienen daarom naar een recyclingbedrijf te worden gebracht.

Aansprakelijkheid

De bovenstaande informatie en onze technische toepassingsadviezen, hetzij mondeling, schriftelijk of door middel van tests, worden naar ons beste weten verstrekt, maar zijn niet bindend, ook niet met betrekking tot eventuele eigendomsrechten van derden. De informatie in deze publicatie ontslaat de verwerker niet van de verplichting om zijn eigen tests uit te voeren op onze producten met betrekking tot hun geschiktheid voor de beoogde processen en doeleinden. De toepassing, het gebruik en de verwerking van onze producten en de producten die worden vervaardigd op basis van ons technisch toepassingsadvies vallen buiten onze controle en zijn daarom uitsluitend de verantwoordelijkheid van de verwerker. Als de toepassing waarvoor onze producten worden gebruikt onderworpen is aan een officiële toestemming, is de gebruiker verantwoordelijk voor het verkrijgen van deze toestemming. We behouden ons het recht voor om het product aan te passen aan de technische vooruitgang en

nieuwe ontwikkelingen. Voor het overige verwijzen we naar onze algemene voorwaarden, in het bijzonder met betrekking tot eventuele aansprakelijkheid voor gebreken. U kunt onze voorwaarden vinden op www.otto-chemie.de.