

# Vario Duo bouwaansluitband

Technisch specificatieblad

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

Voor binnen en buiten

**Eigenschappen:**

- Goede flexibiliteit
- Vocht regulerend
- Pleisterbaar
- Alkalibestendig

**Toepassingsgebieden:**

- Voor bouwaansluitingen volgens RAL-richtlijnen
- 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 RAL-montagerichtlijn

**Bijzondere instructies:**

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

**Technische gegevens:**

Kleur	zwart
Verwerkingstemperatuur van/tot [°C]	- 10 / + 30
Maximumtrekkracht in de lengte (EN 12311-1:2001) [N]	> 100
Maximumtrekkracht overdwers (EN 12311-1:2001) [N]	> 140
Rek in langsrichting (EN 12310) [%]	> 100
Rek overdwers (EN 12310) [%]	> 125
Slagregendichtheid (in navolging van EN 1027) [Pa]	1050
Luchtdichtheid volgens DIN EN 1026 [m <sup>3</sup> /(h*m*[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 <sup>2</sup> *s)]	~ 2,92 * 10 <sup>-8</sup>
UV-bestendigheid [maanden]	9 (2)
Temperatuurbestendigheid van/tot [°C]	- 30 / + 80
Opslagstabiliteit bij 23 °C/50 % rlv [maanden]	18 (3)

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

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. Reiniging van niet-poreuze ondergronden: reiniging met OTTO Cleaner T (ventilatielijd ca. 1 minuut) en een schone en pluisvrije doek.

#### 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 overschijding 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 vóór te testen en in de praktijk te toetsen.

#### Levorm:

Breedte	Besteleenheid (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:

Alle informatie in deze gedrukte tekst is gebaseerd op de huidige technische kennis en ervaringen. Ze vrijwaren de gebruiker van het product niet van de plicht vanwege het grote aantal mogelijke invloeden bij de verwerking en toepassing zelf te testen en proeven uit te voeren. De informatie in deze gedrukte tekst en verklaringen van OTTO-CHEMIE in samenhang met deze gedrukte tekst betekenen geen overname van enige garantie. Garantieverklaringen behoeven voor hun effectiviteit een aparte uitdrukkelijke schriftelijke verklaring van OTTO-CHEMIE. De in dit datablad aangegeven specificaties leggen de eigenschappen van het te leveren object omvattend en afsluitend vast. Toepassingsvoorstellen vormen geen toezegging betreffende de geschiktheid voor het aanbevolen gebruiksdoel. Wij behouden ons het recht voor het product aan de technische vooruitgang en aan nieuwe ontwikkelingen aan te passen. Voor aanvragen zijn wij u graag van dienst, ook met betrekking tot eventuele speciale toepassingsproblematieken. Is voor de toepassing, waarvoor onze producten worden gebruikt een toestemmingsplicht van een officiële instantie nodig, dan is de gebruiker voor het verwerven van deze toestemming verantwoordelijk. Onze aanbevelingen ontslaan de gebruiker niet van de verplichting, rekening te houden met de mogelijkheid dat rechten van derden kunnen worden geschaad en zo nodig, daar een oplossing voor te vinden. Verder verwijzen wij naar onze algemene voorwaarden, vooral ook met betrekking tot eventuele aansprakelijkheid. U vindt onze algemene voorwaarden op internet onder <http://www.otto-chemie.de/nl/agb>