

illbruck® ME402

Butylband Alu

Toepassingsgebied

Afdichtingsband op basis van butyl éénzijdig gelamineerd met kunststof/aluminium laminaatfolie.

Afdichten van naden en overlappingsen in- en extern (b.v. metaal-, container-, serrebouw, klimaat- en ventilatie-installaties).

Reparatie of sanering van verweerde voegen (b.v. in de kassenbouw).

Afdichten van verbindingen en stuiknaden, gas- en waterdampdicht.

Naden tussen isolatieplaten onderling zoals bij stallenbouw.

Eigenschappen

- Hecht op de meeste ondergronden
- UV- en weerbestendig oppervlak
- Gas- en waterdampdicht
- Plat als enkele rol, zelfklevend, aan de zijkant; overlap

Technische gegevens

Eigenschappen	Normen volgens	Specificatie
Brandklasse	4102	B2 (normaal ontvlambaar)
Chemische basis van de afdichtingsmassa		butyl-gummi
Dampdiffusieweerstand	52615	$\mu > 1.000.000$
Waterdampdoorlatendheid	4108-3	$sd \geq 1.500 \text{ m}$
UV-weersbestendigheid (aluminiumfolie)		ja
Verwerkingstemperatuur		+5°C tot +40°C
Temperatuurbestendigheid		-40°C tot +80°C



Verpakking: rol
Breedte x dikte mm
50 x 1,2
75 x 1,2
100 x 1,2
150 x 1,2
Andere afmetingen op aanvraag

Verbruik

$\pm 6 \text{ m}^2/\text{ltr.}$, $\pm 150 \text{ m}^3/\text{ltr}$ bij 4 cm breedte (afhankelijk van dikte zuiging en de porositeit van de ondergrond).

Bewaring

12 maanden, +10°C tot +25°C

Veiligheidsmaatregelen

zie het veiligheidsinformatieblad.

Verwerking

Voorbereiding

De hechtvlakken moeten droog, vrij van stof en oplosmiddelen zijn.

Op sterk poreuze ondergronden (beton, gasbeton en pleisterwerk e.a.)

alsmede butyl bandoverlappingsen adviseren wij voor te strijken met ME901 Butyl- en Bitumenprimer.

Verwerking

ME402 Butylband Alu wordt afgerold en op de gewenste lengte afgesneden.

Na het aftrekken van de schutfolie wordt het band op de ondergrond geplakt en zorgvuldig met behulp van een aandrukrol aangerold.

Het minimale lijmvlak van het butylband op steenachtige materialen dient 50 mm te zijn.

Droogtijd ca. 20 - 40 min. al naargelang de temperatuur.

Deze technische fiche vervangt alle voorgaande technische informatie over dit product. Wij behouden het recht de producten aan te passen zonder voorafgaandelijke berichtgeving. De gebruiker dient de toepassing van dit product te toetsen aan de voor hem geldende omstandigheden en mogelijkheden. De informatie van onze medewerkers die afwijkt van de gegevens in deze technische fiche, dient door ons schriftelijk bevestigd te worden. Dupliceren van deze uitgave in welke vorm dan ook is niet toegestaan zonder schriftelijke toestemming. © BTC® nv. Alle rechten voorbehouden.