

Aderență extrem de puternică, maleabilă la ajustare:  
folia blaugelb interior **SL<sup>1050</sup> Power Plus**.



## Folie blaugelb interior **SL<sup>1050</sup> Power Plus**

Etanșă la aer și impermeabilă la vapori – bariera sigură între climatul încăperii și climatul exterior.

- Puterea de lipire incredibil de mare garantează o aderență deosebită
- Stabilitate extremă imediată pe suprafața suport și la suprapuneri
- Cu pâslă moale – se mulează în orice colț
- Folia blaugelb interior **SL<sup>1050</sup> Power Plus** este etanșă la precipitații în aversă  $\geq 1.050$  Pa
- Rezistență la UV pe o perioadă de 6 luni
- Etanșă la aer și impermeabilă la difuzia de vapori – menține rostul uscat

# Folie blaugelb interior SL<sup>1050</sup> Power Plus

Etanșă la aer și impermeabilă la vapori – bariera sigură între climatul încăperii și climatul exterior.



## Caracteristicile produsului:

Folia blaugelb interior SL<sup>1050</sup> Power Plus este utilizată pe suprafața interioară a rosturilor de legătură și a rosturilor de dilatație ale ferestrelor și ușilor pentru o etanșare la aer și la precipitații în aversă, precum și o izolație impermeabilă la difuzia de vapori în renovări, precum și în construcții noi.

Membrana încorporată asigură separarea etanșă la aer prevăzută între climatul încăperii și rost. Aderența puternică a benzilor auto-adezive susține funcția de bază și conferă o siguranță sporită: aerul umed și cald din încăntă nu pătrunde în rostul de legătură și astfel este evitată depunerea apei de condens – formarea temutului mucegai este astfel prevenită.

Folia blaugelb interior SL<sup>1050</sup> Power Plus prezintă o parte complet adezivă și, suplimentar, o bandă autoadezivă pe partea cu pâslă pentru montarea la rama oarbă. Astfel poate fi lipită pe o parte sau pe ambele părți.

În combinație cu folia blaugelb exterior SL<sup>1050</sup> Power One rezultă o etanșare perfectă a rostului pentru interior și exterior.

## Avantajele produsului:

- izolație etanșă la aer și impermeabilă la difuzia de vapori pentru planul interior conform DIN 18355
- cu valoare sd aprox. 30 m
- forță de lipire extrem de mare pe suprafețe suport obișnuite precum și profile de uși și ferestre\* fără a fi necesar adezivul suplimentar pentru folie
- utilizabilă pe o parte sau pe ambele părți
- cu o parte auto-adezivă pe întreaga suprafață
- bandă autoadezivă pe partea cu pâslă pentru (pre) montarea la rama oarbă
- poate fi tencuită, lipită și vopsită, montaj ascuns
- rezistență la UV pe o perioadă de 6 luni
- etanș la precipitații în aversă de peste 1.050 Pa
- impermeabil la apă
- flexibilă și extensibilă, compensează mișcările rostului
- rezistent la umiditate și temperatură
- prelucrare simplă cu hârtie de protecție perforată
- etanșarea rosturilor conform cu regulamentul de montaj profesional și GEG
- certificat EMICODE EC1 Plus
- fabricat în conformitate cu sistemul de management al calității ISO 9001/EN 29001

## Date tehnice:

Material:	folie specială din plastic cașerată cu pâslă, cu lipire pe o parte sau pe ambele părți
Clasa de materiale de construcție: <b>DIN 13501</b>	Clasa E
Adeziv:	Adeziv special de înaltă calitate
Valoare sd: <b>DIN EN ISO 12572</b>	valoare sd aprox. 30 m
Coefficient de permeabilitate a rostului: <b>DIN EN 12114</b>	$a < 0,1 \text{ m}^3/(\text{h} \cdot \text{m} \cdot (\text{daPa})^{2/3})$ , fără trecere măsurabilă a aerului
Etanșeitate la precipitații în aversă: <b>DIN EN 1027</b>	$\geq 1.050 \text{ Pa}$

\*Se recomandă efectuarea unor încercări prelabile.

Impermeabilitate la apă:	2.000 Pa
Stabilitate la UV:	cca. 6 luni
Rezistența la temperatură:	de la cca. -40°C până la +90°C
Temperatură ambientă la prelucrare:	între -5°C și +45°C, dacă folia este adusă la temperatura de depozitare
Compatibilitate cu materialele de construcție învecinate:	îndeplinită
Capacitate de îndoire la -23°C:	fără rupere, fără fisuri
Toleranță dimensiuni: <b>DIN 7715 T5 P3</b>	îndeplinită
Temperatura de depozitare:	la +5°C până la +20°C
Durata de depozitare:	12 luni, depozitare la loc uscat în recipientul original închis
Culoare:	alb

Denumire articol	UV	Cod art.
Folie blaugelb interior SL <sup>1050</sup> Power Plus 75 mm cu 1 linii perforate	8 x 30 m	9123211
Folie blaugelb interior SL <sup>1050</sup> Power Plus 90 mm cu 2 linii perforate	8 x 30 m	9123212
Folie blaugelb interior SL <sup>1050</sup> Power Plus 120 mm cu 2 linii perforate	8 x 30 m	9123213
Folie blaugelb interior SL <sup>1050</sup> Power Plus 150 mm cu 2 linii perforate	4 x 30 m	9123214
Folie blaugelb interior SL <sup>1050</sup> Power Plus 200 mm cu 2 linii perforate	4 x 30 m	9123215
Folie blaugelb interior SL <sup>1050</sup> Power Plus 250 mm cu 2 linii perforate	4 x 30 m	9123216

## Pregătire și prelucrare:

Suprafața suport trebuie să fie rezistentă, uscată, curată, precum și fără urme de vaselină, agenți de decofrare, solvenți, praf, gheață, polei sau părți detașabile. Suprafața suport și profilele PVC trebuie să nu prezinte umiditate / condens. La prelucrare, folia blaugelb Folie interior SL<sup>1050</sup> Power Plus trebuie să fie adusă la temperatura de depozitare indicată mai jos. În condițiile menționate anterior, folia blaugelb interior SL<sup>1050</sup> Power Plus poate fi prelucrată la temperaturi ambiante începând de la -5°C.

Înainte de utilizare, adecvarea materialului pentru scopul de utilizare se va testa prin efectuarea unor încercări prelabile. La suprafețele suport poroase, nisipoase, umede precum și la temperaturi reduse, aderența poate fi sporită prin aplicarea prelabilă a unei amorse adecvate (amorsă pulverizată blaugelb, nr. art. 9066539).

Folia blaugelb interior SL<sup>1050</sup> Power Plus este prevăzută pentru o utilizare pe o parte sau pe ambele părți. Suprafața auto-adezivă aderă excepțional pe profilele de ferestre obișnuite și pe suprafețele suport. Folia este flexibilă și extensibilă, astfel pot fi încă nivelate cutele reduse, prin presare cu rola, în primele minute după montaj. Forța de lipire extrem de mare asigură o siguranță crescută la etanșare, deoarece folia aderă imediat, ferm la suprafața suport.

Desfășurați folia blaugelb interior SL<sup>1050</sup> Power Plus de pe rolă și tăiați-o la lungimea necesară, păstrând o rezervă de cca. 5 cm.

# Folie blaugelb interior **SL<sup>1050</sup> Power Plus**

Etanșă la aer și impermeabilă la vapori – bariera sigură între climatul încăperii și climatul exterior.



Utilizare pe o singură parte: Îndepărtați hârtia de protecție îngustă, crestată de pe partea complet adezivă.

Utilizare pe ambele părți: desprindeți hârtia de acoperire de pe porțiunea auto-adezivă de pe partea cu pâslă.

Presăți folia blaugelb interior **SL<sup>1050</sup> Power Plus** în orice poziție dorită, pe profilul ferestrei. Umpleți planul de funcționare mediu (gol rosturi) complet cu materialul izolant prevăzut. Apoi aplicați folia blaugelb interior **SL<sup>1050</sup> Power Plus** pe zidărie, fără tensionare, formând o buclă de dilatare suficientă, cu ajutorul părții auto-adezive mai late. În colțurile intradosului lipiți folia suprapus în formă de vană (cca. 2-5 cm, în funcție de lățimile rosturilor). Se recomandă obținerea „forme de vană de colț”. Pentru lățimea de lipire în zona intradosului se vor respecta recomandările fișei tehnice de observații „Tencuirea foliilor de racordare a ferestrelor”. Presăți folia blaugelb interior **SL<sup>1050</sup> Power Plus** ferm pe zidărie.

Executați suprapunerile foliei cu 50 mm lățime. Pentru presarea pe rama oarbă și pe suprafața suport este adecvată rola de presare blaugelb (art. 9074068).

## Livrare și formă de depozitare:

A se depozita în ambalajul original, la loc uscat, fără expunere la îngheț sau temperaturi ridicate. La o temperatură de depozitare între +5°C și +20°C durata de depozitare este de 12 luni.

## Eliminare ca deșeu:

Resturile de folie blaugelb interior **SL<sup>1050</sup> Power Plus** pot fi eliminate ca deșeu împreună cu gunoiul menajer. Eliminarea ca deșeu se realizează în general în conformitate cu prevederile naționale și locale.

## Indicație de siguranță:

În conformitate cu directivele și prevederile indicate, produsul nu este considerat material periculos.