

Extrémně silná přilnavost, pružně přizpůsobivá:  
venkovní fólie blaugelb SL<sup>1050</sup> Power One.



## Venkovní fólie blaugelb SL<sup>1050</sup> Power One

Pevně drží, kde jiné ztrácejí sílu – spolehlivá ochrana proti povětrnosti pro venkovní spáry.

- Vynikající lepicí síla zaručuje dokonalou přilnavost
- Okamžitě extrémní přichycení k podkladu a při překrývání
- S měkkým fleecem – přimkne se v každém rohu
- Venkovní fólie blaugelb SL<sup>1050</sup> Power One je těsná proti dešti hnaného větrem do  $\geq 1\ 050$  Pa
- Odolnost proti UV záření 12 měsíců
- Propustná pro vodní páru – udržuje spáru suchou

# Venkovní fólie blaugelb SL<sup>1050</sup> Power One

Pevně drží, kde jiné ztrácejí sílu – spolehlivá ochrana proti povětrnosti pro venkovní spáry.



## Vlastnosti výrobku:

Venkovní fólie blaugelb SL<sup>1050</sup> Power One se používá na venkovní rovinu napojovacích a pohyblivých spár oken a dveří při rekonstrukcích, jakož i v novostavbách k utěsnění proti větru a dešti hnaného větrem, které je propustné pro vodní páru.

Fólie je rovněž velmi dobře použitelná jako druhá těsnicí rovina pod okenním parapetem.

Venkovní fólie blaugelb SL<sup>1050</sup> Power One se dodává v různých šířkách. Může se tak používat, přizpůsobená k profilovým systémům, od šířky 64 mm k utěsnění profilů prahů a otevřených dutých komor. Přednost: do profilů neproudí žádný vlhký teplý vzduch, nedochází k rosení kondenzující vodou a k tvorbě tepelných mostů.

V šířkách od 75 mm do 350 mm je venkovní fólie blaugelb SL<sup>1050</sup> Power One ideální k utěsnění okenních spár až po části fasády.

V kombinaci s vnitřní fólií blaugelb SL<sup>1050</sup> Power Plus vznikne perfektní utěsnění spáry pro vnitřní a venkovní stranu.

## Přednosti výrobku:

- utěsnění proti vzduchu, větru, dešti hnaného větrem a přitom propustnost pro vodní páru pro vnější rovinu v souladu s DIN 18355
- s pevnou hodnotou  $S_d \leq 0,5$  m
- vynikající lepicí síla k běžným stavebním podkladům a okenním a dveřním profilům\* bez nutnosti použití lepidla na fólii
- jednostranně lepicí na celé ploše, jednostranně použitelná
- k utěsnění profilů prahů a otevřených částí profilů
- lze omítat, přelepovat a přetírat, skrytá montáž
- odolnost proti UV záření 12 měsíců
- těsnost proti dešti hnaného větrem nad 1 050 Pa
- nepropustnost pro vodu
- flexibilní a elastická, vyrovnává pohyby spáry
- odolnost proti vlhkosti a teplotě
- jednoduché zpracování s perforovaným krycím papírem
- utěsnění spár v souladu s pokyny pro správnou instalaci a GEG
- certifikace podle EMICODE EC1 Plus
- vyrobena podle systému jakosti dle ISO 9001/EN 29001

## Technické údaje:

Materiál:	speciální plastová fólie s fleecovou podložkou, jednostranně lepicí
Stavební materiál, třída: <b>DIN 13501</b>	třída E
Lepidlo:	vysoce výkonné speciální lepidlo
Hodnota $S_d$ : <b>DIN EN ISO 12572</b>	hodnota $S_d \leq 0,5$ m
Koeficient propustnosti spáry: <b>DIN EN 12114</b>	$a < 0,1 \text{ m}^3/[\text{h} \cdot \text{m} \cdot (\text{daPa})^{0,5}]$ , neměřitelný průchod vzduchu
Těsnost proti dešti hnanému větrem: <b>DIN EN 1027</b>	$\geq 1 050$ Pa

\*Provedte vhodnou předběžnou zkoušku.

Nepropustnost pro vodu:	2 000 Pa
UV stabilita:	cca 12 měsíců
Tepelná odolnost:	od cca -40 °C do +90 °C
Teplota prostředí při zpracování:	-5 °C až +45 °C, když je fólie temperována na teplotu skladování
Kompatibilita s přilehlými stavebními materiály:	splněna
Ohebnost při -23 °C:	bez zlomení, bez prasklin
Tolerance rozměrů: <b>DIN 7715 T5 P3</b>	splněna
Teplota skladování:	při +5 °C až +20 °C
Skladovatelnost:	12 měsíců, na suchém místě v originálním, neotevřeném balení
Barva:	černá

Název výrobku	Jednotka balení	Č. výr.
Venkovní fólie blaugelb SL <sup>1050</sup> Power One 75 mm jednoduše perforovaná	8 x 30 m	9123143
Venkovní fólie blaugelb SL <sup>1050</sup> Power One 90 mm dvojitě perforovaná	8 x 30 m	9123204
Venkovní fólie blaugelb SL <sup>1050</sup> Power One 120 mm dvojitě perforovaná	8 x 30 m	9123205
Venkovní fólie blaugelb SL <sup>1050</sup> Power One 150 mm dvojitě perforovaná	4 x 30 m	9123206
Venkovní fólie blaugelb SL <sup>1050</sup> Power One 200 mm dvojitě perforovaná	4 x 30 m	9123207
Venkovní fólie blaugelb SL <sup>1050</sup> Power One 250 mm dvojitě perforovaná	4 x 30 m	9123208
Venkovní fólie blaugelb SL <sup>1050</sup> Power One 300 mm dvojitě perforovaná	4 x 30 m	9123209
Venkovní fólie blaugelb SL <sup>1050</sup> Power One 350 mm dvojitě perforovaná	4 x 30 m	9123210
Venkovní fólie blaugelb SL <sup>1050</sup> Power One 64 mm jednoduše perforovaná	12 x 30 m	9123217
Venkovní fólie blaugelb SL <sup>1050</sup> Power One 68 mm jednoduše perforovaná	12 x 30 m	9123218
Venkovní fólie blaugelb SL <sup>1050</sup> Power One 70 mm jednoduše perforovaná	8 x 30 m	9123219
Venkovní fólie blaugelb SL <sup>1050</sup> Power One 74 mm jednoduše perforovaná	8 x 30 m	9123220
Venkovní fólie blaugelb SL <sup>1050</sup> Power One 76 mm jednoduše perforovaná	8 x 30 m	9123221
Venkovní fólie blaugelb SL <sup>1050</sup> Power One 80 mm dvojitě perforovaná	8 x 30 m	9123222
Venkovní fólie blaugelb SL <sup>1050</sup> Power One 82 mm dvojitě perforovaná	8 x 30 m	9123223
Venkovní fólie blaugelb SL <sup>1050</sup> Power One 86 mm dvojitě perforovaná	8 x 30 m	9123224
Venkovní fólie blaugelb SL <sup>1050</sup> Power One 88 mm dvojitě perforovaná	8 x 30 m	9123225

## Příprava a zpracování:

Podklad musí být pevný, suchý, čistý a bez mastnoty, separačních činidel, rozpouštědel, prachu, ledu, námrazy a volných částic. Podklad a PVC profily musí být prosté vlhkosti/kondenzátu. Venkovní fólie blaugelb SL<sup>1050</sup> Power One musí být při zpracování temperována na níže uvedenou teplotu skladování. Za výše uvedených předpokladů lze venkovní fólii blaugelb SL<sup>1050</sup> Power One zpracovávat při teplotě prostředí od -5 °C.

# Venkovní fólie blaugelb **SL<sup>1050</sup>** Power One

Pevně drží, kde jiné ztrácejí sílu – spolehlivá ochrana proti povětrnosti pro venkovní spáry.



Před použitím je nutné materiál zkontrolovat pomocí příslušných, vlastních pokusů z hlediska jeho vhodnosti pro zamýšlené použití. U porézních, pískovitých, vlhkých povrchů a při nízkých teplotách může být přilnavost zlepšena předběžnou úpravou vhodným primerem (sprejový primer, č. zboží 9066539).

Venkovní fólie blaugelb **SL<sup>1050</sup>** Power One je určena pro jednostrannou a střídavě oboustrannou aplikaci. Samolepka má vynikající přilnavost k běžně prodávaným okenním profilům a běžným stavebním podkladům. Fólie je flexibilní a elastická, a tak je možné drobné vrásky v prvních minutách instalace vyhladit válečkem. Vynikající lepicí síla se stará o zvýšenou bezpečnost při utěsnění, neboť fólie ihned pevně přilne k podkladu.

Odviňte venkovní fólii blaugelb **SL<sup>1050</sup>** Power One z role a odřízněte požadovanou délku s přídavkem cca 5 cm. Odstraňte perforovaný krycí papír celoplošně lepicí strany a nalepte fólii na osazovací rám. Přitom ponechte dostatečný průhyb kvůli pohybu. Venkovní fólii blaugelb **SL<sup>1050</sup>** Power One pevně přitlačte na okenní profil.

Střední funkční úroveň (dutinu spáry) zcela vyplňte příslušným izolačním materiálem. Poté venkovní fólii blaugelb **SL<sup>1050</sup>** Power One nalepte bez pnutí a s vytvořením dostatečné expanzní smyčky samolepkou na zdivo, v rozích ostění se fólie nalepí s přesahem ve tvaru tzv. uší (cca. 2–5 cm dle šířky spáry). Doporučujeme vytvořit tzv. uši. Pro šířku lepení v oblasti ostění je třeba respektovat doporučení technického listu pro „omítání fólií pro okenní spoje“. Venkovní fólii blaugelb **SL<sup>1050</sup>** Power One přitlačte pevně na zdivo.

Překrývání fólie proveďte v šířce 50 mm. Pro přitlačení k osazovacímu rámu a na podklad je vhodný přitlačný váleček blaugelb (č. zboží 9074068).

## **Dodání a způsob skladování:**

Skladujte v originálním obalu a v suchu, chraňte před mrazem a horkem. Při teplotě skladování mezi +5 °C a +20 °C je skladovatelnost 12 měsíců.

## **Likvidace:**

Zbytky venkovní fólie blaugelb **SL<sup>1050</sup>** Power One můžete likvidovat s domovním odpadem. Likvidace se obecně řídí národními a místními předpisy.

## **Bezpečnostní upozornění:**

Výrobek není podle současných předpisů a směrnic kvalifikován jako nebezpečný materiál.