

Inteligentní řízení vlhkosti v připojovací spáře –
fólie DuoSL⁶⁰⁰ blaugelb pro normálně namáhané spáry.



Fólie DuoSL⁶⁰⁰ blaugelb

Nekomplikované utěsnění zevnitř i zvenku při jednostranné nebo střídavě oboustranné aplikaci.

- Těsná proti dešti hnanému větrem do tlaku nejméně 600 Pa a propustná pro vodní páru pro venkovní stranu
- Vzduchotěsná a parobrzdná pro vnitřní použití v souladu s DIN 18355
- Inteligentní řízení vlhkosti ve spáře díky variabilní hodnotě Sd
- Vnitřní a vnější utěsnění pouze jedním produktem
- Optimalizovaná pro jednostranné nebo střídavě oboustranné slepení
- Odolnost proti UV záření nejméně 4 měsíce

Vlastnosti výrobku:

Fólie DuoSL⁶⁰⁰ blaugelb je speciální plastová fólie se samoregulačními vlastnostmi k utěsnění napojovacích spár u oken a dveří. Má fleecovou podložku a je celoplošně samolepicí. Integrovaná plastová fólie může měnit hodnotu Sd a tím při oboustranné aplikaci (zevnitř a zvenku) regulovat propustnost vodní páry spárou tak, aby bylo zajištěno vysychání celoročně.

Fólie DuoSL⁶⁰⁰ blaugelb je těsná proti dešti hnanému větrem do tlaku nejméně 600 Pa a nejméně 4 měsíce odolná proti UV záření. Je elastická a absorbuje pohyby stavebních dílů. Rozříznutý krycí papír na celoplošně lepicí straně umožňuje snadné uchycení k podkladu bez přídavného lepidla na fólii. Pomocí samolepicí pásky na straně netkané textilie lze lepit fólii DuoSL⁶⁰⁰ blaugelb také střídavě oboustranně. Samolepicí páska na straně netkané textilie je opatřena krycím papírem. Jelikož fólie DuoSL⁶⁰⁰ blaugelb lze použít zevnitř i zvenku, odpadá riziko záměny a nutnost drahého skladování.

Fólie blaugelb DuoSL⁶⁰⁰ se připevní pomocí úzké samolepicí pásky na okenní profil a celoplošně lepicí stranou se nalepí zdivo. Samolepicí vrstva je vhodná pro lepení k běžně prodávaným okenním profilům a běžným stavebním podkladům. V prvních minutách lze nalepení opravit. Die DuoSL⁶⁰⁰ blaugelb lze na straně kaširované netkanou textilií omítnout, přelepit a přetřít, což umožňuje zcela skryté položení fólie.

Přednosti výrobku:

- těsná proti dešti hnanému větrem a propustná pro vodní páru pro vnější použití
- vzduchotěsná a parobrzdná pro vnitřní použití v souladu s DIN 18355
- inteligentní řízení vlhkosti ve spáře díky variabilní hodnotě Sd
- vnitřní a vnější utěsnění pouze jedním produktem
- odpadá riziko záměny a nutnost skladovat dvě různé fólie
- stranu s netkanou textilií lze omítat a přetřít, skryté položení
- odolnost proti UV záření nejméně 4 měsíce
- odolnost proti vlhkosti a teplotě
- jednoduché zpracování s děleným krycím papírem
- celoplošně lepicí
- opatřena dodatečnou samolepkou pro osazovací rám s krycím papírem
- lze použít jednostranně nebo střídavě oboustranně
- vhodnost pro běžné podklady* a okenní a dveřní profily* bez dalšího lepidla na fólii
- pružná a průtažná fólie, absorbující pohyby stavebního podkladu
- robustní provedení fólie pro trvalou funkčnost
- utěsnění spár v souladu s pokyny pro správnou instalaci
- vyrobena podle systému jakosti dle ISO 9001/EN 29001

Technické údaje:

Materiál:	speciální plastová fólie s přilnavým roumem, celoplošně lepicí
Stavební materiál, třída: DIN 13501	třída E
Hodnota Sd: DIN EN 12572	hodnota Sd $\geq 0,03$ m až ≤ 15 m, v závislosti na střední vlhkosti vzduchu
Koeficient propustnosti páry: DIN EN 1026	$a \approx 0 \text{ m}^3/[\text{h} \cdot \text{m} \cdot (\text{daPa})]$
Těsnost proti dešti hnanému větrem: DIN EN 1027	≥ 600 Pa
UV stabilita:	min. 4 měsíce
Teplotná odolnost:	od cca -40 °C do +80 °C
Teplota zpracování:	+5 °C až +45 °C
Kompatibilita s přilehlými stavebními materiály:	splněna
Tolerance rozměrů: DIN 7715 T5 P3	splněna
Teplota skladování:	při +1 °C až +20 °C
Skladovatelnost:	12 měsíců, na suchém místě v originálním, neotevřeném balení
Barva:	bílá

Název výrobku	Jednotka balení	Č. výr.
Fólie DuoSL ⁶⁰⁰ blaugelb 75 mm x 30 m jednoduše perforovaná	8 x 30 m	9081827
Fólie DuoSL ⁶⁰⁰ blaugelb 90 mm x 30 m dvojitě perforovaná	6 x 30 m	9081828
Fólie DuoSL ⁶⁰⁰ blaugelb 120 mm x 30 m dvojitě perforovaná	4 x 30 m	9081829
Fólie DuoSL ⁶⁰⁰ blaugelb 200 mm x 30 m dvojitě perforovaná	4 x 30 m	9081830
Fólie DuoSL ⁶⁰⁰ blaugelb 250 mm x 30 m trojitě perforovaná	4 x 30 m	9081831

Příprava a zpracování:

Podklad musí být pevný, suchý, čistý a bez mastnoty, uvolňovacích činidel, rozpouštědel, prachu, ledu a úlomků. Fólie DuoSL⁶⁰⁰ blaugelb lze zpracovávat při teplotách od +5 °C.

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 primerem blaugelb (č. zboží 9066539, viz příslušný technický list).

Odviňte fólii DuoSL⁶⁰⁰ blaugelb z role a odřízněte požadovanou délku s přídavkem cca 5 cm.

Jednostranná aplikace: Stáhněte tenký proříznutý krycí papír z celoplošně lepicí strany.

*Provedte vhodnou předběžnou zkoušku.

Střídavě oboustranná aplikace: Stáhněte hnědý krycí papír ze samolepicí vrstvy na straně netkané textilie a upevněte fólii samolepkou k profilu osazovacího rámu.

Fólii DuoSL⁶⁰⁰ blaugelb ve všech aplikačních polohách pevně přitlačit na okenní profil, k tomu se optimálně hodí přitlačný váleček blaugelb (č. zboží 9074068, viz příslušný technický list). Střední funkční úroveň (dutinu spáry) zcela vyplňte příslušným izolačním materiálem. Poté se nalepí fólie DuoSL⁶⁰⁰ blaugelb bez pnutí s vytvořením dostatečné expanzní smyčky pomocí široké samolepky na zdivo. V rozích stěn 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“.

Fólii lze omítat, jakmile je přilnavost lepidla fólie dostatečná, aby mohla nést hmotnost omítky. U běžných nosných podkladů a v běžném klimatu je to záležitost několika hodin. Před omítáním je třeba provést kontrolu přilnavosti, a to zejména u kritických (např. u málo únosných) podkladů nebo v případě nepříznivých povětrnostních podmínek.

Dodání a způsob skladování:

Skladujte v originálním obalu a v suchu, chraňte před mrazem a horkem. Při teplotě skladování mezi +1 °C a +20 °C je skladovatelnost 12 měsíců.

Likvidace:

Zbytky fólie DuoSL⁶⁰⁰ blaugelb 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.