

Fólie RENOLIT EXOFOL PX prodlužuje životnost oken



Mohlo by se na první pohled zdát, že v oblasti venkovních fólií, které jsou určeny pro výrobu okenních profilů, nelze kromě nových dekorů již nic nového vymyslet. Opak je však pravdou. Technický pokrok a vývoj nových materiálů přináší v této oblasti zajímavá řešení a nastavuje nové evropské standardy. Jedním z těchto materiálů je venkovní fólie RENOLIT EXOFOL PX, jejíž vlastnosti z pohledu životnosti a odolnosti představují současný vrchol na trhu. Jako první z českých výrobců ji začala používat firma PRAMOS. Ta pro výrobu plastových oken a dveří používá vlastní profilový systém HORIZONT PS a na novou fólii postupně převádí celý svůj sortiment v této kategorii.

RENOLIT EXOFOL PX má zcela nové patentované složení, jehož výsledkem je výrazně delší životnost a rovněž odolnost proti teplejším klimatům, jaké jsou obvyklé například v Jižní Evropě. Základ fólie tvoří nové a vylepšené suroviny, které neobsahují PVC změkčovadla, která u tradičních výrobků snižovala právě životnost. Speciálně pro RENOLIT EXOFOL PX byl vyvinut akrylát s efektivnějším absorpčním UV zářením. Transparentní vrstva akrylátu chrání jak základ fólie, tak i barevný potisk na ní. Vedle nového složení je benefitem i velmi jednoduchá aplikace.

Zadní strana fólie je opatřena základní vrstvou lepidla (primerem), která ulehčuje aplikaci na podklad.

Stejně jako ostatní exteriérové fólie značky RENOLIT, také EXOFOL PX využívá Solar Shield Technology (Technologie slunečního štítu), jejímž cílem je ochránit funkčnost profilů před vlivem neustálých změn teploty. Intenzivní sluneční svit může totiž vést až ke změnám ve tvarové stálosti vnějších prvků stavby. Pigmenty obsažené v základu fólie umí odrážet infračervené sluneční záření, což tvorbu tepla v profilu může snížit až o 10 °C. Chráněna je tak nejen fólie, ale i samotný plastový profil a lepidlo.

Výroba RENOLIT EXOFOL PX byla zahájena na jaře roku 2013 a od té doby si fólie již našla své zákazníky ve Španělsku a Itálii a postupně se představuje v dalších zemích, mezi nimi i v České republice. Také na Slovensku probíhá jednání s dalším zákazníkem, který projevil o tento produkt zájem.

„Pro nový typ fólie jsme se rozhodli kvůli jejím vlastnostem, zejména lepší ochraně profilu před slunečním zářením,“ uvedl Ing. Zdeněk Kašparec, vedoucí řízení jakosti a marketingu společnosti PRAMOS, která na českém trhu působí již 20 let.

Na základě použití kvalitních pigmentů a velmi dlouhých a náročných testů ve skutečně extrémních podmínkách byla stanovena nadstandardní záruka barevné stálosti fólie ve všech středoevropských zemích a severních státech na dobu 15 let, respektive 10 let pro oblast jižních států.

Portfolio RENOLIT EXOFOL PX v současné době zahrnuje 30 dřevodekorů a jednobarevných fólií. Najdeme mezi nimi odstíny zelené, šedé, bílé a krémově bílé, v dekorech pak populární Golden Oak, Sherwood G, Piedmont A, klasické tmavé mahagonové tóny i módní varianty Siena, Winchester, Teresina či Wisconsin. Toto portfolio se bude postupně rozšiřovat.



Rely on it.

RENOLIT Tábor s.r.o.

Farského 888/15

390 02 Tábor, Česká republika

e-mail: tabor@renolit.com