

PROHLÁŠENÍ O VLASTNOSTECH

1. Jedinečný identifikační kód typu přípravku:	UNI STRONG BITUMENOVÉ ŠINDELE
2. Zamýšlené použití:	Střešní krytiny se sklonem střechy od 12 do 75° Střešní krytiny podléhající předpisům reakce na oheň Střešní krytiny podléhající vnějším předpisům o požární odolnosti
3. Systém/systémy AVCP:	Systém 3 Systém 4
4. Evropský dokument pro posuzování:	Označení normy: EAD 220020-00-0402
Evropské technické posouzení:	ETA 21/0830 ze dne 11.03.2022
Subjekt pro technické posuzování:	Technický a skúšobný ústav stavebný, n. o., Slovenská republika
Notifikovaný subjekt / oznámené subjekty:	Instytut Techniki Budowlanej, no 1488
5. Deklarované vlastnosti:	

Základní vlastnosti	Představení
Reakce na oheň	Třída E
Vnější požární odolnost	Broof(t1)
Obsah a/nebo uvolňování nebezpečných látek	Výrobek neobsahuje/neuvolňuje nebezpečné látky specifikovány v TR 034
Technické parametry <ul style="list-style-type: none"> ➤ Plošná hmotnost ➤ Geometrické vlastnosti <ul style="list-style-type: none"> • šířka • výška • přímost • hranatost 	(882 ± 150) g/m ² (1000 ± 3) mm bobrovka, obdélník: (340 ± 3) mm hexagonal: (310 ± 3) mm - 2,0 ≤ e ≤ 2,0 mm d ≤ 2 mm
Trvanlivost propustnosti vody (střešní krytiny): <ul style="list-style-type: none"> ➤ Odolnost proti stékání (90°C) ➤ Přílnavost minerálního posypu ➤ Absorpce vody 	≤ 2 mm < 2,5 g ≤ 2 %
Odolnost proti tvorbě puchýřů (mraz/teplo)	Žádné povrchové vady nebo praskliny
Balení	Spodní povrch musí být takový, aby bylo možné šindele jednotlivě vyjmout z obalu, aniž by došlo k jejich poškození. Bez viditelných vad.
Mechanická odolnost: <ul style="list-style-type: none"> ➤ Pevnost v tahu (šířka) ➤ Pevnost v tahu (výška) ➤ Odolnost proti roztržení dřívku hřebíku 	≥ 450 N/50mm ≥ 400 N/50mm ≥ 100 N
Trvanlivost mechanické odolnosti: <ul style="list-style-type: none"> ➤ Odolnost proti UV záření <ul style="list-style-type: none"> • Pevnost v tahu (ve směru výšky šindele) • Pevnost v tahu (ve směru šířky šindele) • Odolnost proti roztržení dřívku hřebíku ➤ Odolnost proti tepelnému stárnutí <ul style="list-style-type: none"> • Odolnost proti stékání při zvýšené teplotě • Přílnavost minerálního posypu • Pevnost v tahu (ve směru výšky šindele) • Pevnost v tahu (ve směru šířky šindele) • Odolnost proti roztržení dřívku hřebíku 	≥ 400 N/50mm ≥ 400 N/50mm ≥ 100 N ≤ 2 mm < 2,5 g ≥ 400 N/50mm ≥ 400 N/50mm ≥ 100 N

Výkonost výše uvedeného produktu je v souladu se souborem deklarovaných vlastností. Toto prohlášení o vlastnostech se vydává v souladu s nařízením (EU) č. 305/2011 na výhradní odpovědnost výše uvedeného výrobce.