



PROHLÁŠENÍ O VLASTNOSTECH Č. 0051-CPR-AS-2017

1. **Jedinečný identifikační kód typu produktu:** Vrstvená odlehčená asfaltová taška s minerální výztuží TruDefinition® Duration® AR
2. **Zamýšlené použití:** Střešní taška TruDefinition® Duration® AR je určena jako ochrana proti vodě na sklonitých střeších jako ochranná vrstva střechy před vlivy počasí, jako jsou sníh, led, větrem zvržený prach, UV záření a další vlivy. Minimální sklon podkladové plochy, na kterou bude produkt pokládán, je 9,5° a maximální sklon je 60°, pokud je instalace prováděna v souladu s pokyny pro instalaci výrobce.
3. **Výrobce:** Owens Corning Roofing and Asphalt, LLC, One Owens Corning Parkway, Toledo, Ohio 43659, USA
4. **Pověřený zástupce:** není relevantní
5. **Systémy AVCP:** 3
- 6a. **Harmonizovaná norma:** není relevantní
Notifikované osoby: není relevantní
- 6b. **Evropský dokument pro posuzování:** 220020-00-0402
Evropské technické schválení: 16/0341, 29/7/2016
Subjekt pro technické posuzování: Technický a zkušební ústav stavebný, n. o.
Notifikované osoby: Notifikovaná zkušební laboratoř Centrum stavebního inženýrství a. s., Praha, Česká republika, notifikovaná osoba č. 1390 (pro reakci na oheň)
Notifikovaná zkušební laboratoř PAVUS, Praha, Česká republika, notifikovaná osoba č. 1391 (pro chování při vnějším požáru)
7. **Deklarované vlastnosti:**

Základní charakteristiky	Hodnota
Reakce na oheň	Třída E
Chování při vnějším požáru	Třída B _{STŘECHA}
Obsah a/nebo uvolňování nebezpečných látek	Produkt neobsahuje/neuvolňuje nebezpečné látky uvedené v TR 034
Prostupnost vody střešní krytinou <ul style="list-style-type: none">- Hmotnost asfaltu- Geometrické vlastnosti<ul style="list-style-type: none">o Šířkao Výškao Rovnosto Pravoúhlost	1147 ± 150 g/m ² (<1500 g/m ²) 1000 ± 3 mm 336 ± 3 mm -2,0 < e < 2,0 d < 2
Trvanlivost prostupnosti vody (střešní krytinou): <ul style="list-style-type: none">o Průtočný odpor při zvýšené teplotěo Adheze minerálních zrn a vloček břidliceo Absorpce vody	≤ 2 mm ≤ 2,5 g < 2 %
Odolnost proti tvoření puchýřů (odolnost vůči mrazu/tání)	Žádné vady povrchu nebo praskliny
Balení	Povrch u spodní strany musí být takový, aby bylo možné odebrat jednotlivé tašky z obalu bez poškození. Žádné viditelné vady.

Základní charakteristiky	Hodnota
Mechanická odolnost: <ul style="list-style-type: none"> ○ Pevnost v tahu (na šířku) ○ Pevnost v tahu (na výšku) ○ Odolnost proti protržení hřebíkem 	<ul style="list-style-type: none"> ≥ 400 N/50 mm ≥ 400 N/50 mm ≥ 100 N
Trvanlivost mechanické odolnosti <ul style="list-style-type: none"> – Odolnost vůči UV záření <ul style="list-style-type: none"> ○ Pevnost v tahu (ve směru výšky tašky) ○ Pevnost v tahu (ve směru šířky tašky) ○ Odolnost proti protržení hřebíkem – Odolnost vůči stárnutí teplem <ul style="list-style-type: none"> ○ Průtočný odpor při zvýšené teplotě ○ Adheze minerálních zrn a vloček břidlice ○ Pevnost v tahu (ve směru výšky tašky) ○ Pevnost v tahu (ve směru šířky tašky) ○ Odolnost proti protržení hřebíkem 	<ul style="list-style-type: none"> Žádné praskání nebo štěpení ≥ 400 N/50 mm ≥ 400 N/50 mm ≥ 100 N ≤ 2 mm ≤ 2,5 g ≥ 400 N/50 mm ≥ 400 N/50 mm ≥ 100 N

8. **Příslušná technická dokumentace a/nebo specifická technická dokumentace:** není relevantní
 Výše uvedené vlastnosti produktu jsou ve shodě s deklarovanými vlastnostmi. Toto prohlášení o vlastnostech je vydáno v souladu se směrnicí (EU) č. 305/2011 na vlastní odpovědnost výrobce uvedeného výše.

Místo a datum vydání:
 Granville, OH, 4. srpna 2016

Podpis zástupce výrobce:



Greg Keeler – Manažer technických služeb