

DEKLARACE UŽITNÝCH VLASTNOSTÍ

č. 1

plechová střešní krytina ARAD – dodávaná na trh ČR pod názvem ARAD Premium
 MODUS - dodávaná na trh ČR pod názvem ARAD Modul
 REN - dodávaná na trh ČR pod názvem RENO Premium
 TUR - dodávaná na trh ČR pod názvem TAURUS Premium
 REGLE – dodávaná na trh ČR pod názvem ŠINDEL
 PLASKA Plus - dodávaná na trh ČR pod názvem FLAT Plus



- Unikátní identifikační kód typu výrobku:
[OpiKar] xx
[ČísloPAK] xx
- Zamýšlené použití nebo zamýšlená použití:
 Plechovou krytinu lze používat na střechy se sklonem nejméně 9° (15%), REGLE /ŠINDEL nejméně 15° (27%)
 Plechové střešní šablony musí být používány v souladu se stavebně-technickými projekty, které budou zpracovány dle platných norem, stavebně-technických předpisů, předmětné normy a montážních pokynů výrobce.

- Výrobce:



- Zplnomocněný zástupce: **netýká se**
- Systémy posuzování a ověřování stálosti užitných vlastností:
systém posuzování shody 3
- Harmonizovaná norma:
PN-EN 14782:2008
 Oznamující subjekt nebo subjekty:
Instytut Techniki Budowlanej - Ústav stavební technologie (osvědčení o akreditaci PCA AB 023, oznámení č. 1488)
- Evropský doklad o posouzení: **netýká se**
 Evropské technické posouzení: **netýká se**
 Subjekt pro technické posouzení: **netýká se**
 Oznamující subjekt nebo subjekty: **netýká se**

- Deklarované užité vlastnosti:

Základní charakteristika	Užitné vlastnosti	Harmonizovaná technická specifikace
materiál	[Jádro_TWR]	PN-EN 14782:2008
odolnost vůči koncentrované síle *	netýká se	
reakce na oheň **	A1	
odolnost střechy vůči externímu ohni ***	B_{ROOF(t1)}	
propustnost vody	neperforované výrobky se považují za vodonepropustné	
propustnost vzduchu a paropropustnost	neperforované výrobky se považují za nepropustné pro vzduch a neparopropustné	
změna rozměrů ****	hliník: 24 x 10⁻⁶ K⁻¹ ocel: 12 x 10⁻⁶ K⁻¹ zinek: 22 x 10⁻⁶ K⁻¹	
uvolňování nebezpečných látek	Produkt je v souladu s nařízením REACH.	

	Výrobek nevypouští nebezpečné látky.	
--	---	--

Další vlastnosti

Odolnost proti korozi	[C]	PN-EN ISO 12944-2:2018-2
-----------------------	-----	--------------------------

* - Tento požadavek se nevztahuje na produkty určené pro vnější obložení a vnější stěny a stropy a výrobky určené k pokládání na latě s odstupem menším nebo rovnajícím se 400 mm.

-V souladu s příslušným rozhodnutím Evropské Komise výrobky s polyesterovým povlakem o maximální jmenovité tloušťce 25 µm a PCS do 1 MJ/m² (včetně) nebo hmotnosti ≤ 70 g/m² se považují za splňující požadavky třídy reakce na oheň A1 bez provádění dalších zkoušek.

V souladu s příslušným rozhodnutím Evropské Komise výrobky s plastizolovým povlakem o maximální jmenovité tloušťce 200 µm a PCS do 7 MJ/m² (včetně) nebo hmotnosti ≤ 300 g/m² se považují za splňující požadavky třídy reakce na oheň C-s3,d0 bez provádění dalších zkoušek.

*** - V souladu s rozhodnutím Komise 2005/403/ES se následující výrobky považují za výrobky, které je možné zařadit do tříd BROOF (t1), BROOF (t2), BROOF (t3), bez nutnosti provádět další zkoušky: profilované ocelové plechy, ploché ocelové plechy nebo panely z pozinkované oceli s kontinuálně pokládaným povlakem nebo oceli potažené slitinou zinek-hliník o tloušťce kovu ≥ 0,40 mm s vnějším (z exponované strany) organickým povlakem a, volitelně, s organickým povlakem na zadní (vnitřní) straně. Vnější povlak je vyroben z plastizolu pokládaného za mokra o maximální nominální tloušťce povlaku za sucha rovnající se 0,200 mm, PCS maximálně do 8,0 MJ/m² a maximální hmotnosti za sucha 330 g/m². Organický povlak na opačné straně (pokud je) musí mít PCS maximálně 4,0 MJ/m² a maximální suchou hmotnost 200 g/m².

**** - jestliže teplotní roztažnost, která zapříčiňuje změnu rozměrů výrobku, může mít vliv na používání výrobku, je potřeba ji zohlednit pomocí vhodného součinitele teplotní roztažnosti.

8. Příslušná technická dokumentace nebo zvláštní technická dokumentace:

Užitné vlastnosti výše uvedeného výrobku jsou v souladu se všemi deklarovanými užitnými vlastnostmi. Toto prohlášení o vlastnostech se vydává v souladu s nařízením (ES) č. 305/2011 na výhradní odpovědnost výše uvedeného výrobce.

Podpis za výrobce:

[Vytiskl]	[Město], [datum]	
-----	-----	-----
(jméno, příjmení a funkce)	(místo a datum vystavení)	(podpis)