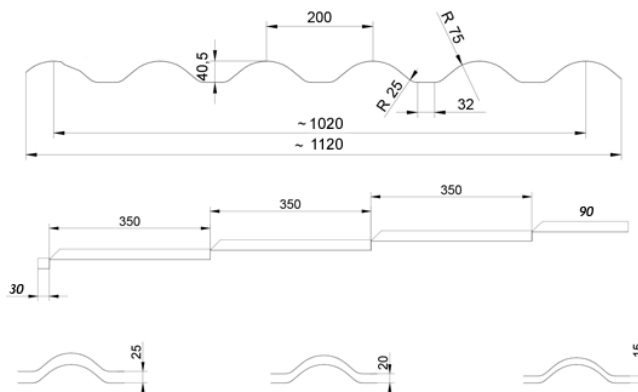
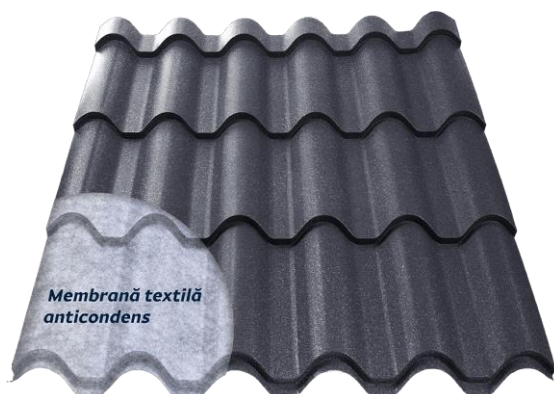


FIȘĂ TEHNICĂ

Mediteran PLUS finisaj Brilliant

-produs de ultimă generație tehnologică-



Descriere

Mediteran PLUS cu finisaj Brilliant* încorporează două inovații majore care fac din acest produs unul dintre cele mai avansate din punct de vedere tehnologic:

1. are aplicată o **membrană textilă autoadezivă** pe partea posterioară asigurând astfel o protecție ridicată anticondens și reducând considerabil transferul termic și nu în ultimul rând acționând ca un izolator fonic.

2. materialul folosit este un oțel DX51D protejat cu **aliaj de Zinc cu Magneziu**.

Caracteristici	Valori
Grosime nominală produs	<0,60mm/0,65 mm grosime utilă
Grosime folie	1 mm
Lungime modul	350mm / 400mm
Înălțime modul	40,5mm
Lățime utilă	1120mm
Materia primă (Voestalpine AG)	oțel DX51D/S250GD + ZM 120MB
Compoziție folie	PES/PE/cauciuc sintetic
Tratament folie	autoadeziv
Rezistență la rupere folie	min 10 N/25 mm
Protecție contra coroziunii	ZM 120 MB (120 gr/mp zinc+magneziu)
Absorbția apei folie	min 600 g/mp
Absorbția sunetului folie (4000HZ)	0,42 Db
Capacitatea de transfer a căldurii (λ) folie	0,038 W/mK
Rezistența la bacterii folie	index 0 – nici o creștere vizibilă la microscop – 50x
Greutate netă produs	variabilă (max.4,9 kg/mp)
Greutate folie	95 g/mp +/- 10%
Inflamabilitate folie	A2 - s1, d0
Strat vopsea poliester ext.	<35 microni
Strat vopsea poliester int.	<25 microni

* produs cu marcaj CE

* standardele de incercari corespondente folosite de producătorul materiei prime Voestalpine este EN 10204 și EN 10346-201

* standard de referință (SR) EN 14782:2007

Avantaje

- produs vopsit pe ambele fețe (la 0,65 mm)
- crește confortul locuinței
- garantat 50 ani
- reduce transferul de căldură cu 38% pe timp de vară
- reduce zgomotul ploii cu până la 40%
- reduce valoarea totală a acoperișului cu până la 15-20%.
- rezistența superioară la coroziune (RC 5) datorită stratului de aliaj de zinc (Zn) + magneziu (Mg)
- rezistență superioară la decolorare (RUV 4).
- rezista la bacterii și mucegaiuri
- adezivul protejează suplimentar împotriva coroziunii
- reține condensul și îl elimină treptat
- ignifug (rezistență mare la foc)
- profil înalt cu rezistență mecanică superioară
- design unic cu aspect similar țiglei ceramice
- rezistența la dezlipire de pe suprafața metalică este de peste 30 de ani
- durată de viață > 80 ani
- rezistență mecanică superioară