

BARDOLINE® CLASSIC



**ATAP SIRAP BITUMEN (SHINGLES)
YANG RINGAN DAN ESTETIK,
DIRANCANG UNTUK HUNIAN
MODERN DI INDONESIA.**



www.onduline.co.id

onduline®
Get the **roof** done - and done well



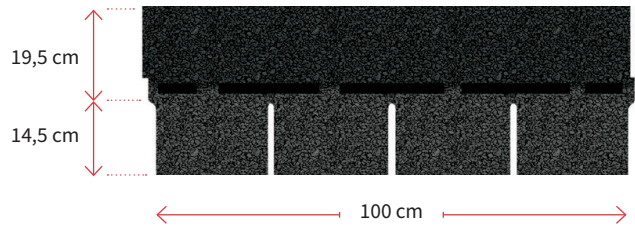
BARDOLINE® CLASSIC

Atap sirap bitumen (shingles) yang ringan & estetik, ideal untuk hunian modern. Dengan performa ketahanan terhadap cuaca yang andal, Bardoline® Classic dirancang untuk diaplikasikan pada bangunan di iklim tropis seperti Indonesia, memberikan perlindungan sekaligus tampilan yang elegan.

TABEL SPESIFIKASI

MATERIAL	Granulated Mineral & Bitumen
PANJANG	34 cm (± 5 mm)
LEBAR	100 cm (± 3 mm)
TEBAL	2,9 mm (± 15 %)
BERAT GROSS / LEMBAR	1.36 kg (± 10 %)
BERAT TERPASANG / M²	9.40 kg (± 10 %)
LUAS GROSS / LEMBAR	0,34 m²
LUAS EFEKTIF / LEMBAR	0.145 m²
SUDUT KEMIRINGAN ATAP	15-85° (min-max)
JARAK RENG	40 cm (tebal papan 9 mm) 60 cm (tebal papan 12 mm)
PEMAKAIAN / M²	6.9 lembar
ISI PER PACK	21 lembar
LUAS EFEKTIF PER PACK	3.045 m²

***Apabila sudut kemiringan atap di bawah 15°**
Gunakan alas papan cement board + membran bakar BITULINE, dan metode pemasangannya adalah dengan melelehkan permukaan atas membran & menempelkan lembaran atap shingles BARDOLINE (tanpa paku).



Tahan Terhadap
Alga (lumut)



Estetik



Ringan



Fleksibel

PILIHAN WARNA



RED



GREEN



SLATE GREY



BROWN



DARK SLATE

SISTEM PEMASANGAN

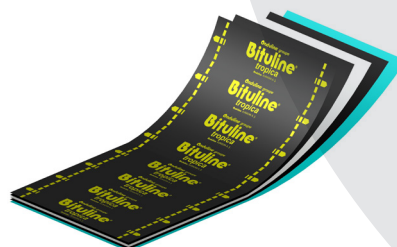


AKSESORIS



ONDUTISS® STRONG

Lapisan bawah Bardoline
untuk kemiringan atap di atas 15°



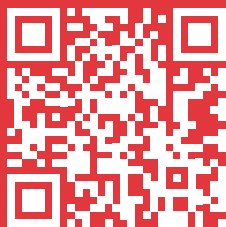
BITULINE® TP300

Lapisan bawah Bardoline
untuk kemiringan atap di bawah 15°



Komplek Spectra Blok 23C No. 16-17,
Jalan Jalur Sutera. Panunggangan Timur,
Pinang, Tangerang 15143,
Banten – Indonesia.

T. +6221 292 11 490 F. +6221 293 15 051



SCAN BARCODE
UNTUK INFORMASI LENGKAP PRODUK

Onduline®
Get the **roof** done - and done well