



ALVERA
BEYOND THE ORDINARY

TECHNICAL DATA SHEET ALVERA DRYBACK 3/0.5 mm



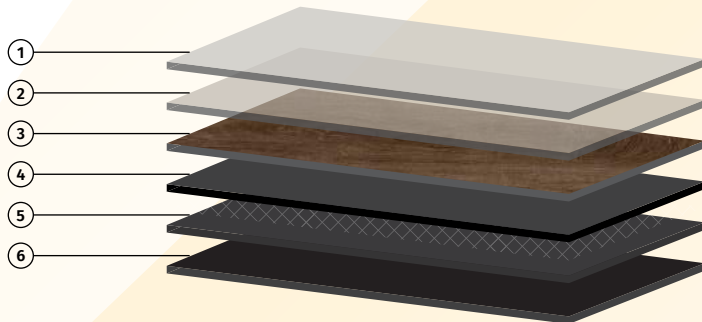
Dry Back Stone 304.8 x 609.6 x 3 mm (3.34 M²/Box)



Dry Back Wood 914.4 x 152.4 x 3 mm (3.34 M²/Box)

ALVERA memiliki 6 lapisan. Lapisan teratas merupakan hard protection & resistance PU untuk daya tahan yang luar biasa dan mudah dirawat. Lapisan kedua merupakan PVC transparan untuk melindungi desain film agar tahan lama. Lapisan tengah diperkuat dengan fiberglass untuk stabilitas dimensi yang lebih baik.

1. Hard Protection & Resistance PU Layer.
2. Wear Layer.
3. Printed Decor Layer.
4. PVC Core Layer.
5. Fiber Glass.
6. PVC Bottom Layer.



PRODUK

Klasifikasi	ASTM F1700	Kelas III / Tipe B
Aplikasi	EN ISO 10874	23/33
Instalasi	-	Menggunakan lem
Garansi	Light Commercial	5 Tahun

SPESIFIKASI

Tebal LVT	ISO 24346	3mm
Tebal Wear Layer	ISO 24340	0,5 mm
Ukuran LVT (Tipe Wood)	ISO 24341	Panjang : 914,4 mm Lebar : 152,4 mm
Ukuran LVT (Tipe Stone)	ISO 24341	Panjang : 609,6 mm Lebar : 304,8 mm
Berat LVT	EN 430	5,65 kg/m ²
Straightness/Squareness	ISO 24342	≤ 0,25 mm

PROPERTIES PRODUK

Ketahanan Terhadap Abrasi	EN 660 : part-1	Grup T : ≤0,08 mm
Indentasi Sisa	ISO 24343-1	≤0.10 mm
Ketahanan Terhadap Kimia	EN 438	Grade 5
Ketahanan Terhadap Api	EN 13501 /-ISO 9239-1	Kelas BFLs1(B1)
Stabilitas Dimensi	ISO 23999	≤0,12%
Color Fastness	ISO 105-B02:1994	≥Grade 6
Ketahanan Terhadap Air	EN 317	0% Swelling
Slip Resistance	AS 4586 / DIN 51130	R10
Emisi Formaldehida	EN 717-1	E1
Kandungan Phtalate	EN 14372:2004	Tidak terdeteksi (Bebas phtalate)
Curving	ISO 23999	≤1,2mm
Peel Resistance	ISO 24345	≥50N/5cm
Fleksibilitas	ISO 24344	20mm

Castor Chair

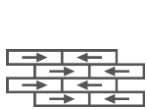
ISO 4918

Tipe W : Setelah 25.000 siklus, tidak ada delaminasi yang terjadi. Tidak ada kerusakan pada permukaan selain sedikit perubahan tampilan

KEMASAN

Jumlah per box	Tipe Stone Tipe Wood	18 pcs 24 pcs
Area per box	Tipe Stone Tipe Wood	3,34 m ²

METODE INSTALASI



Brick



Ashlar



Stagger



Slip
Resistant



Fire
Resistant



Ecological



Abrasion
Resistant



Chemical
Resistant



Silent



Impact
Resistant



Water
Resistant