

TECHNISCHE FICHE

Versie: 11/2015

Hertaled

Opbouw

Toplaag: Hertalan EPDM volgens KOMO K4276 voorzien van strekmetaal

Maatvoering

Dikte: 2,5 mm
Breedte: 210, 450 en 650 mm
Lengte: 12 meter

Eigenschappen **EPDM toplaag**

Kleur: zwart Polymeer: EPDM

Eigenschappen	Specificatie UEAtc	gemeten	eenheid
Dikte	- 5% / + 10%	1,3	mm
Oppervlak	gelijkmatig, homogeen, porienvrij, zonder scheuren	geen afwijkingen	
Shore A Hardheid ISO 7619	--	65	°Shore A
Treksterkte ISO 37	min. 8	9,4	MPa
Rek bij breuk ISO 37	min. 400	530	%
Scheursterkte ISO 34-A	min. 5	13	N/mm
ISO 34-B with nick	min. 20	22	
Verandering na hete lucht veroudering 7 d / 100°C ISO 188			
Hardheid		+ 2	°Shore A
Treksterkte		+ 6	%
Rek bij breuk		- 18	%
Ozonbestendigheid na opslag in water 200 PPHM / 40°C / 20% / 7d ISO 1431/1	geen scheurtjes	geen scheurtjes	scheurtjes
Brandweerstand DIN 4102 B2 NEN 6063	volgens nationale richtlijnen	akkoord akkoord	
Dimensionele stabiliteit 24h / 100 °C	max. ± 0,5	0,1	%