

EPDM 2.0mm Firestone

PRODUKTBLAD

EPDM 2.0mm Firestone är ett polymeriskt geosyntetiskt tätskikt gjort av EPDM-gummi. Membranet är mjukt och följsamt med stor töjbarhet, vilket ger unika egenskaper när det gäller flexibilitet och elasticitet. EPDM har även lång hållbarhet och tål värme, kyla samt kemikalier, dock är membranet inte oljebeständigt. Det kan appliceras i både små och stora installationer som exempelvis avloppsdammar, branddammar, vattenmagasin och kanaler. Installation kan göras genom vulkning, vilket är en process som sammanfogar membranet med lim (QuickPrimer) och gummitejp (QuickSeam Splice Tape).



PARAMETER	TESTMETOD	ENHET	VÄRDE	TOLERANS
Vikt	EN 1849-2	gr/m ²	2300	±5%
Draghållfasthet (MD/CD)	EN 12311-2	MPa	9	-1
Töjning (MD/CD)	EN 12311-2	%	≥300	-
Statiskt punkteringsmotstånd	EN ISO 12236	kN	1.1	-0.1
Vätsketäthet under högt tryck 4 bar = 40m djup	EN 1928:2000 Metod B	Vattentät		-
Vattenpermeabilitet (vätsketäthet)	EN 14150	m ³ /m ² d	10 ⁶	-
Metanpermeabilitet (gastäthet)	ASTM D1434	m ³ /m ² d		
Hållbarhet – vittring (25 år)	EN 12224	Godkänd		-
Hållbarhet - oxidering	EN 14575	Godkänd		-
Motstånd mot rötter	CEN/TS 14416	Godkänd		
RSK-NUMMER	MÅTT	m ²	FÖRPACKNING	
EPDM 2.0mm	6x20m	120	1 rulle/pkt	
2303160 - QuickPrimer	3,78 L	-	1 st/förpackning	
2303161 - QuickPrimer	11,4 L	-	1 st/förpackning	
2303162 - QuickSeam Splice Tape	7,62cmx30,5m	-	1 st/förpackning	



DBB - LAGER AV GEOSYNTETER