

Scheda tecnica

DELTA®-THENE

Membrana bituminosa autoadesiva a freddo per l'impermeabilizzazione, con rivestimento in HDPE



Caratteristiche	Norma	Dati
Descrizione		
Applicazione	Membrana bituminosa per l'impermeabilizzazione all'acqua di superfici verticali e orizzontali interrata senza pressione idrostatica permanente.	
Materiale	Rivestimento in speciale HDPE laminato ed impermeabile associato ad uno strato adesivo in gomma-bitume.	
Caratteristiche		
Peso	EN 1849-1	ca. 1.6 kg/m ²
Spessore	EN 1849-1	ca. 1.5 mm
Valore S_d	EN 1931	ca. 210 m
Resistenza alla trazione (long.)	EN 12311-1	ca. 250 N/5 cm
Resistenza alla trazione (trasv.)	EN 12311-1	ca. 250 N/5 cm
Allungamento alla max trazione (long.)	EN 12311-1	ca. 350 %
Allungamento alla max trazione (trasv.)	EN 12311-1	ca. 250 %
Resistenza alla lacerazione, metodo del chiodo (long.)	EN 12310-1	ca. 150 N
Resistenza alla lacerazione, metodo del chiodo (trasv.)	EN 12310-1	ca. 150 N
Resistenza alla trazione delle giunzioni	EN 12317-1	ca. 200 N/5 cm
Impermeabilità all'acqua	EN 1928 (metodo B)	passato (400 kPa per 24 ore)
Durabilità all'invecchiamento artificiale	EN 1296 EN 1928 (metodo B)	passato
Durabilità agli agenti chimici	EN 1847 EN 1928 (metodo B)	passato
Flessibilità alle basse temperature	EN 1109	-30 °C
Resistenza all'impatto	EN 12691 (metodo A)	250 mm
Resistenza al carico statico	EN 12730 (metodo B)	nessuna perforazione con 20 kg per 24 ore
Reazione al fuoco	EN 13501-1	classe E
Stabilità termica	-	da -30 °C a +80 °C
Compatibile con bitume	-	si
Varie		
Temperatura di posa in opera	-	da +5 °C a +30 °C, fino a -5 °C con lo speciale primer DELTA®-THENE
Larghezza	-	1m
Lunghezza	-	5 o 20 m
Accessori		
DELTA®-THENE-GRUNDANSTRICH	Primer specifico per supporti minerali. A base solvente. Pigmentato nero.	
DELTA®-THENE-KÄLTEGRUNDANSTRICH	Primer specifico per le basse temperature (fino a -5 °C). A base solvente. Pigmentato nero.	
DELTA®-THENE-BAND T 100	Banda adesiva ricavata da DELTA®-THENE (rotolo da 10 cm x 10 m), con liner di protezione diviso per una pratica applicazione.	
DELTA®-FLEXX-BAND FG 150	Banda adesiva in gomma butilica su film in PE, estremamente elastica in entrambe le direzioni (longitudinale e trasversale) con liner di protezione diviso e ad apertura facilitata. Per i dettagli tridimensionali difficili da sigillare.	
DELTA®-FLEXX-BAND	Banda adesiva elastica in gomma butilica su speciale tessuto non tessuto, con liner di protezione diviso e ad apertura facilitata. Utilizzato come sicurezza aggiuntiva per sigillare il bordo superiore di DELTA®-THENE e impedire l'ingresso di acqua.	

Il contenuto di questa scheda tecnica descrive lo stato attuale delle conoscenze al momento della pubblicazione e non pretende di essere completo ed esaustivo. Le informazioni elencate non liberano dalla responsabilità individuale. Con la pubblicazione di questa scheda tecnica le versioni precedenti non sono più valide. Ci si riserva da eventuali errori e refusi.

