

## Scheda tecnica

# DELTA®-SPARXX

Schermo barriera vapore ideale per pareti interne con rivestimenti a giunti aperti

Caratteristiche	Norma	Dati
<b>Descrizione</b>		
<b>Impiego</b>	-	Schermo barriera vapore impermeabile, UV-resistente, per pareti interne con rivestimenti a giunti aperti (rivestimenti in legno, metallo, vetro, ...). Per la tenuta ermetica all'aria della parete.
<b>Materiale</b>	-	Armatura nera in polipropilene (PP) tra due rivestimenti esterni in polietilene (PE).
<b>Peso specifico</b>	EN 1849-2	210g/m <sup>2</sup>
<b>Spessore</b>	EN 1849-2	ca. 0,25 mm
<b>Impermeabilità</b>		
<b>Impermeabilità</b>	EN 1928	Impermeabile 2 kPa / passato
<b>Diffusione del vapore acqueo</b>		
<b>Valore S<sub>d</sub></b>	EN ISO 12572	100 m
<b>Fattore di resistenza alla diffusione del vapore μ</b>	-	400000
<b>Flusso di vapore acqueo</b>	EN ISO 12572	ca. 4,17 × 10 <sup>-16</sup> kg/m · s · Pa
<b>Proprietà meccaniche</b>		
<b>Resistenza alla trazione Long. / Trasv.</b>	EN 12311-1	220/200 N/5 cm
<b>Resistenza allo strappo Long. / Trasv.</b>	EN 12310-1	80/65 N
<b>Allungamento allo strappo Long. / Trasv.</b>	EN 12311-1	35% / 25%
<b>Durabilità agli alcali / invecchiamento</b>	EN 13984 / EN 1296	passato
<b>Caratteristiche aggiuntive</b>		
<b>Reazione al fuoco</b>	EN 13501-1	B-s1,d0
<b>Temperatura di esercizio</b>	-	da -30 °C a +80 °C
<b>Densità</b>	-	930 kg/m <sup>3</sup>
<b>Conducibilità termica λ</b>	-	0,17 W/m · K
<b>Calore specifico</b>	-	1000 J/kg · K
<b>Applicazioni</b>	Come descritto nella Guida Tecnica VVF sui requisiti di sicurezza antincendio delle facciate negli edifici civili, gli isolanti, i materiali di tenuta e i sigillanti devono essere almeno di classe 1 di reazione al fuoco ovvero classe B-s3-d0. DELTA®-SPARXX è adatto per tutte le applicazioni in facciate retroventilate con giunti aperti (rivestimenti in legno, lamiera stirata, metallo perforato, ...). Per la tenuta ermetica all'aria della parete è necessario sigillare le sovrapposizioni di DELTA®-SPARXX e tutti gli elementi passanti con idonee bande adesive o colle DELTA®.	
<b>Accessori</b>	DELTA®-MULTI-BAND BLACK, DELTA®-TIXX, DELTA®-DUO TAPE, DELTA®-FLEXX-BAND	
<b>Dimensioni</b>	-	50 m × 1,50 m (50 rotoli/pallet)
<b>Peso del rotolo</b>	-	16 kg

