



I N D E T E X

Akoestische transparanten · ATOM

Een transparante stof die *geluid dempt*

ATOM combineert de zachtheid en lichtheid van een sheer met een meetbare akoestische prestatie. Speciale platte Trevira CS-garens en een hoge weefdichtheid verlagen de luchtdoorlaatbaarheid, zodat de stof geluidsgolven opneemt in plaats van ze terug te kaatsen. Daglicht en het zicht naar buiten blijven behouden.

Daglicht behouden. Nagalm verkorten.

Design Nation · Productfiche

A T O M

Ontworpen voor licht en stilte

Glas, beton en marmer maken interieurs helder en strak, maar ook akoestisch hard: elke klank kaatst rond. ATOM brengt de absorptie van een gordijn naar de transparante categorie. De stof werkt tweemaal: geluid wordt deels opgenomen wanneer het de stof binnendringt, en opnieuw wanneer het na weerkaatsing tegen de wand terugkeert.

0,50

Geluidsabsorptie α_w

Een sheer die geluid opneemt in plaats van het terug te kaatsen. Onafhankelijk gemeten.

38 %

Lichttransmissie

Ruim een derde van het daglicht komt door. Uitzicht en ruimtegevoel blijven behouden.

110 g

Gewicht per m²

Licht en soepel, met de val en de transparantie van een sheer. Dikte 0,55 mm.

330 cm

Breedte

Rolgewikkeld op grote breedte: naadloze gordijnwanden tot 330 cm hoog.

B1 · M1

Brandvertragend

Permanent brandvertragende Trevira CS-garens, conform de Europese projectnormen.

Stil

Akoestisch comfort

Kortere nagalmtijd, betere spraakverstaanbaarheid en minder vermoeidheid in open ruimtes.

Trevira CS · α_w 0,50 · 330 cm · B1 / M1 · lichtechtheid 4–5



Daglicht behouden. Geluid zachter maken.

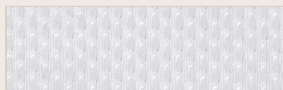
Waarom zwaar niet beter is

Een blackout is luchtondoorlatend en kaatst geluid terug als een harde wand. Een stof die licht gedeeltelijk doorlaat, absorbeert. ATOM zoekt precies dat evenwicht: licht tegenhouden, licht doorlaten. Zo doet een schijnbaar lichte stof akoestisch meer dan je zou verwachten.

Waar ATOM het verschil maakt

Kantoren, vergaderzalen, hotellobby's en polyvalente ruimtes met veel glas, beton of marmer. Eén element dat daglicht en akoestisch comfort combineert. ATOM dempt, isoleert niet: het verkort de nagalm binnen een ruimte en haalt de scherpte uit het geluid.

Kleuren · ook beschikbaar in de familie AIR en ION



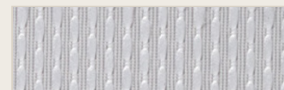
ATOM 2100 · wit



ATOM 2101 · ecru



ATOM 2102 · zand



ATOM 2103 · grijs