



# SPECIAL

## AUTOPORTANTE MONOFALDA



# SPECIAL AUTOPORTANTE MONOFALDA

Pergola adatta a spazi aperti ed indipendenti con struttura posteriore in acciaio, diagonali di rinforzo e travi timpano di serie.



- 1 FRANGITRATTA POSTERIORE
- 2 FRANGITRATTA INTERMEDIO
- 3 FRANGITRATTA FRONTALE
- 4 GUIDA
- 5 GRONDA
- 6 GAMBA / TRAVE TIMPANO
- 7 GAMBA PONTE
- 8 TETTINO
- 9 RULLO TRASMISSIONE
- 10 TRAVE MOTORE/TETTINO



## INFORMAZIONI TECNICHE

Ponte di sostegno modulare per ancoraggio pergole  
Struttura in acciaio zincato a caldo e verniciato a polveri epossidiche, pilastri di sezione 120x120x3mm, traversa superiore di unione di sezione 120x120x3mm  
Controventatura stabilizzante realizzata con piatto di sezione 50x5mm  
Piastra di ancoraggio a terra di ampie dimensioni 250x250mm  
Struttura portante realizzata interamente con profili in alluminio estruso con matrici a disegno  
Tenda richiudibile ad impacchettamento realizzata con frangitratta in alluminio estruso con lega primaria UNI 6060  
Classe di resistenza al vento 6  
Profili verniciati a base di resina poliestere resistente ai raggi UV  
Viteria completamente in acciaio inox  
Carrelli di scorrimento con cuscinetti radiali a sfera  
Pulegge e ruote dentate in nylon  
Cinghia di trasmissione in poliuretano con anima in acciaio  
Movimentazione con motore radio integrato con controllo automatico della tensione del telo e radiocomando di serie  
Meccanica testata su 3000 cicli di apertura/chiusura equivalenti a 18000 metri e 4 anni di utilizzo  
Di serie tessuto in poliestere resistente alle sollecitazioni meccaniche con spalmatura nera all'interno, ignifugo classe 2 secondo le norme italiane RF 1/75 e 3/77  
Staffe di ancoraggio a terra in alluminio spessore 5 mm  
Tenda con frangitratta in alluminio estruso verniciati Bianco RAL 9010 o Avorio RAL 1013 in abbinamento al telo, DR703 a richiesta  
Guarnizione salvagoccia di serie  
Tettino realizzato in resina bicomponente ondulata; colori di serie Bianco o Avorio in abbinamento al telo, non verniciabile in altre colorazioni; rifiniture perimetrali in alluminio in tinta con il colore della struttura  
La tenda verrà fornita con telo preassemblato fino a 500 cm salvo diverse indicazioni  
Altezza delle gambe frontali di serie 2,50 m  
Altezza delle gambe posteriori di serie 3,50 m  
Tessuto dei timpani, se non specificato, sarà di serie il Cristal  
Piede fisso di serie

## COLORI TESSUTO DI SERIE (calcolare su area effettiva pergola)

- Bianco OSCURANTE
- Avorio 1013 OSCURANTE

## COLORI TESSUTO OPTIONAL (calcolare su area effettiva pergola)

- SOLTIS W96 2047 - 8102 - 8861 - 2171 - 1103
- OPATEX
- PRECONTRAI NT 502 ALTRI SUNBLOCK - PVC 654 GRIGIO

## COLORI TETTuccio

- Bianco RAL 9010
- Avorio RAL 1013

## COLORI STRUTTURA DI SERIE

- Bianco RAL 9010
- Avorio RAL 1013
- Marrone Ral 8017 opaco
- Nero Micaceo DR703
- Corten

## ALTRI COLORI STRUTTURA

- Altri RAL
- Altri colori (Ruvidi, Metallizzati, No legno)

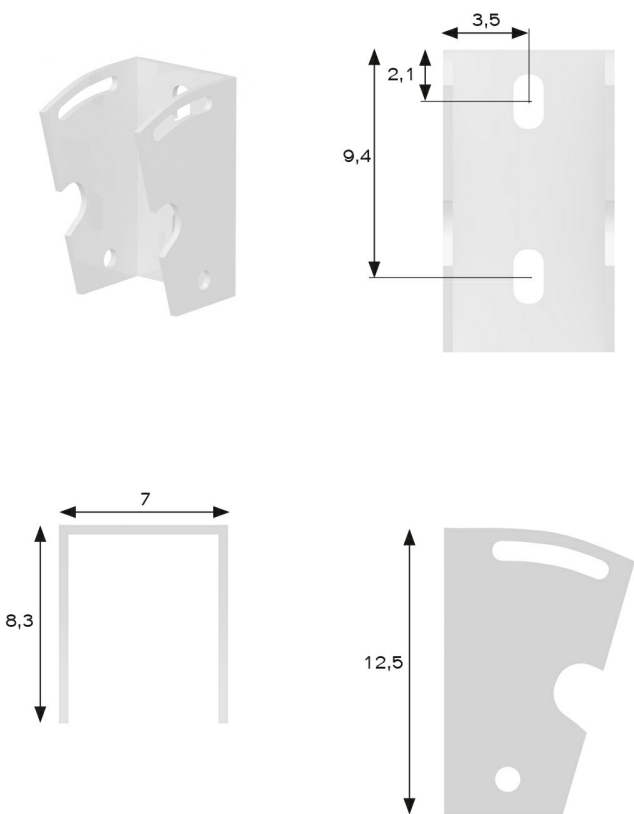
# SPECIAL

## ATTACCHI GUIDA SU PONTE



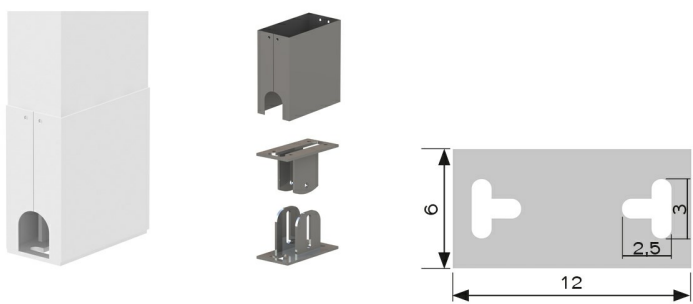
# AUTOPORTANTE MONOFALDA

## ATTACCHI (di serie)

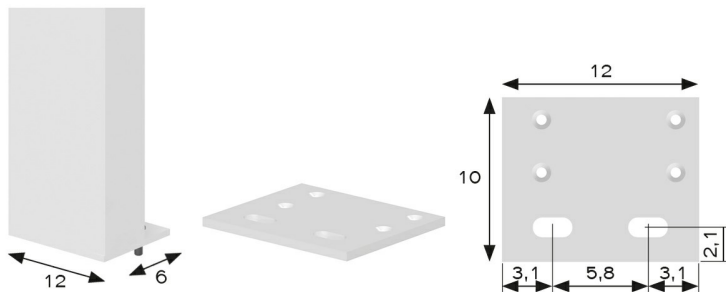


STAFFA A PARETE INOX

## GAMBE

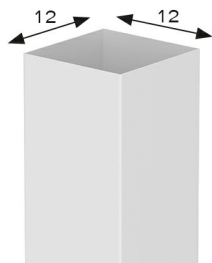


GAMBA SUPPLEMENTARE COMPLETA CON PIEDE REGOLABILE

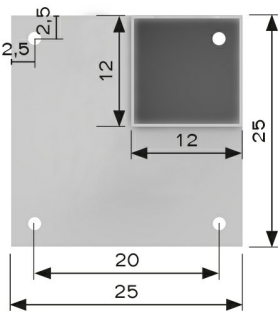


GAMBA SUPPLEMENTARE COMPLETA CON PIEDE FISSO

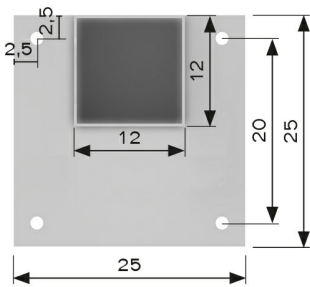
## PONTE DI SOSTEGNO



GAMBA



GAMBA ANGOLARE

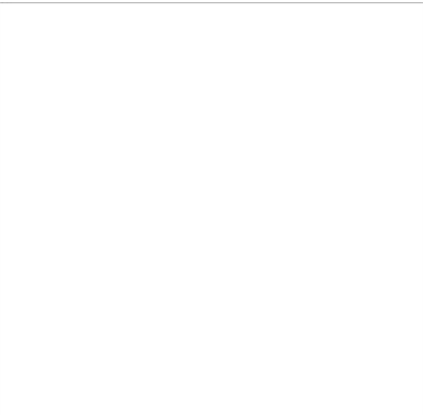


GAMBA LATERALE

I PALI DEL PONTE SONO SEMPRE IN CORRISPONDENZA DELLE GUIDE

# SPECIAL

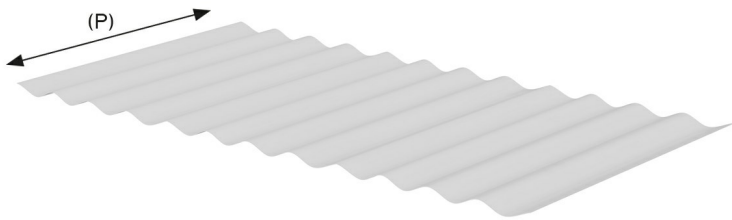
## INGOMBRO TELO



# AUTOPORTANTE MONOFALDA

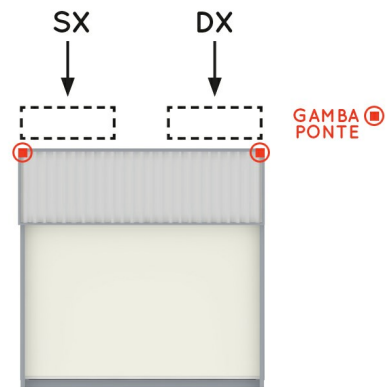
## INGOMBRO TETTuccio

8

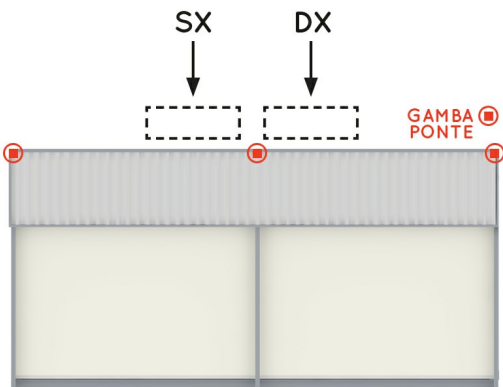


| SPORGENZA PERGOLA | PROFONDITA' TETTINO (P) |
|-------------------|-------------------------|
| da 150 a 250      | 60 cm                   |
| da 251 a 400      | 75 cm                   |
| da 401 a 550      | 85 cm                   |
| da 551 a 650      | 100 cm                  |

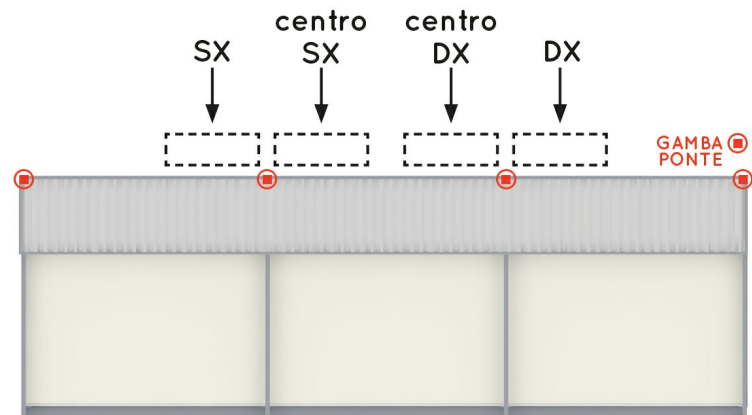
## POSIZIONAMENTO MOTORE



1 MODULO



2 MODULI



3 MODULI

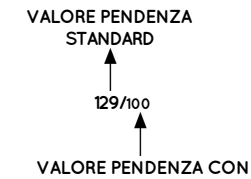
SPECIAL

AUTOPORTANTE MONOFALDA

IMPORTANTE valori del numero dei frangitratta possono variare in funzione della pendenza e della profondità

TABELLE PENDENZA

1 MODULO LxS max = 500x650 cm



| SPORGENZA | 1<br>CAMPATA | LARGHEZZA |        |        |        |        |         |         | N. FRANGITRATTA<br>(Indicativi) |
|-----------|--------------|-----------|--------|--------|--------|--------|---------|---------|---------------------------------|
|           |              | 200       | 250    | 300    | 350    | 400    | 450     | 500     |                                 |
|           | 150          | 39 /29    | 41/30  | 43/32  | 45/33  | 47 /35 | 49 /36  | 50 /37  | 4                               |
|           | 200          | 42/31     | 45 /33 | 48 /35 | 50 /37 | 52/39  | 55/41   | 58 /43  | 4                               |
|           | 250          | 45/33     | 49 /36 | 52/39  | 55/41  | 59/44  | 62/46   | 65/48   | 5                               |
|           | 300          | 50 /37    | 53 /39 | 57/42  | 61/45  | 65/48  | 69 /51  | 73 /54  | 6                               |
|           | 350          | 52/39     | 57/42  | 62/46  | 66/49  | 71/52  | 76/56   | 80 /59  | 7                               |
|           | 400          | 56/41     | 62/46  | 67/50  | 72/53  | 77/57  | 83/61   | 89/66   | 8                               |
|           | 450          | 61/45     | 66/49  | 72/53  | 78/58  | 84/62  | 90 /67  | 96 /71  | 9                               |
|           | 500          | 64/48     | 71/52  | 77/57  | 84/62  | 90 /67 | 97/72   | 104/77  | 9                               |
|           | 550          | 68/50     | 76/56  | 83/61  | 90/67  | 98/72  | 104/77  | 112/83  | 10                              |
|           | 600          | 74/55     | 81/60  | 89/66  | 96/71  | 104/77 | 113/83  | 120 /89 | 11                              |
|           | 650          | 77/57     | 86/63  | 94/70  | 103/76 | 112/83 | 120 /89 | 129/95  | 12                              |

2 MODULI LxS max = 900x650 cm



| SPORGENZA | 2<br>CAMPATE | LARGHEZZA |        |        |        |        |        |        |        | N. FRANGITRATTA<br>(Indicativi) |
|-----------|--------------|-----------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|---------------------------------|
|           |              | 550       | 600    | 650    | 700    | 750    | 800    | 850    | 900    |                                 |
|           | 150          | 44/33     | 45/33  | 46 /34 | 47/35  | 49/36  | 50 /37 | 50 /37 | 51/38  | 4                               |
|           | 200          | 49/36     | 50 /37 | 51/38  | 53/39  | 54/40  | 56/41  | 58/43  | 59/44  | 4                               |
|           | 250          | 53/39     | 55/41  | 57/42  | 59/44  | 61/45  | 63/46  | 64/48  | 66/49  | 5                               |
|           | 300          | 59/44     | 61/45  | 63/46  | 65/48  | 67/50  | 69/51  | 72/53  | 74/55  | 6                               |
|           | 350          | 63/47     | 66/49  | 69/51  | 71/52  | 74/55  | 77/57  | 79/59  | 82/61  | 7                               |
|           | 400          | 69/51     | 72/53  | 75/55  | 77/57  | 80/59  | 84/62  | 87/64  | 90/66  | 8                               |
|           | 450          | 75/55     | 77/57  | 81/60  | 84/62  | 88/65  | 90/67  | 94/70  | 97/72  | 9                               |
|           | 500          | 80/59     | 84/62  | 88/65  | 90/67  | 94/70  | 98/72  | 102/75 | 105/78 | 9                               |
|           | 550          | 86/63     | 90/66  | 93/69  | 98/72  | 102/75 | 105/78 | 109/81 | 113/83 | 10                              |
|           | 600          | 91/68     | 96/71  | 100/74 | 104/77 | 108/80 | 113/83 | 117/87 | 121/90 | 11                              |
|           | 650          | 98/72     | 103/76 | 107/79 | 111/82 | 116/86 | 120/89 | 125/92 | 130/96 | 12                              |

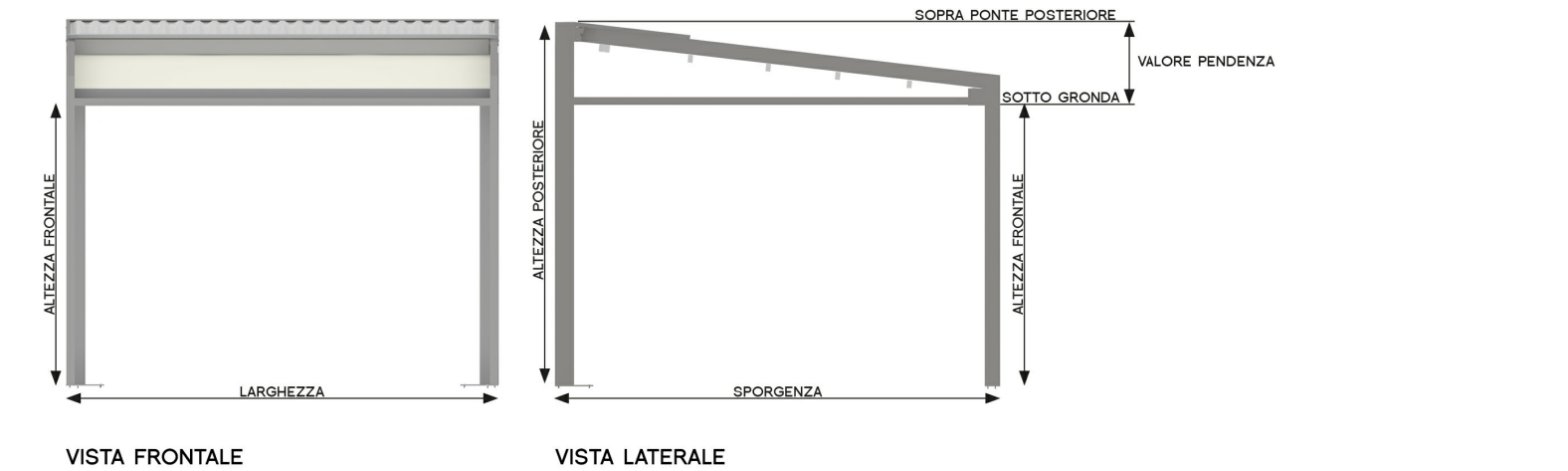
3 MODULI LxS max = 1300x650 cm



| SPORGENZA | 3<br>CAMPATE | LARGHEZZA |        |        |        |        |        |         |         | N. FRANGITRATTA<br>(Indicativi) |
|-----------|--------------|-----------|--------|--------|--------|--------|--------|---------|---------|---------------------------------|
|           |              | 950       | 1000   | 1050   | 1100   | 1150   | 1200   | 1250    | 1300    |                                 |
|           | 150          | 45/38     | 46/38  | 46/38  | 47/39  | 48/40  | 49/41  | 50/42   | 50/42   | 4                               |
|           | 200          | 50/42     | 50/42  | 51/43  | 53/45  | 54/46  | 55/46  | 56/47   | 57/48   | 4                               |
|           | 250          | 55/46     | 56/47  | 58/49  | 59/49  | 60/50  | 62/52  | 63/53   | 63/53   | 5                               |
|           | 300          | 61/51     | 63/53  | 63/53  | 65/55  | 66/56  | 68/57  | 69/58   | 71/60   | 6                               |
|           | 350          | 66/56     | 68/57  | 70/59  | 72/60  | 73/61  | 75/63  | 77/64   | 78/66   | 7                               |
|           | 400          | 72/60     | 74/62  | 76/63  | 77/65  | 80/67  | 82/69  | 84/71   | 86/72   | 8                               |
|           | 450          | 78/66     | 80/67  | 82/69  | 85/71  | 87/73  | 89/74  | 91/77   | 93/78   | 9                               |
|           | 500          | 84/71     | 87/73  | 89/74  | 91/77  | 93/78  | 96/81  | 99/83   | 101/85  | 9                               |
|           | 550          | 90/76     | 93/78  | 95/80  | 98/82  | 101/85 | 103/87 | 106/89  | 109/92  | 10                              |
|           | 600          | 96/81     | 100/84 | 103/86 | 105/88 | 108/91 | 111/93 | 114/96  | 117/99  | 11                              |
|           | 650          | 103/86    | 106/89 | 109/92 | 113/95 | 116/97 | 118/99 | 122/103 | 125/105 | 12                              |

RILIEVO MISURE

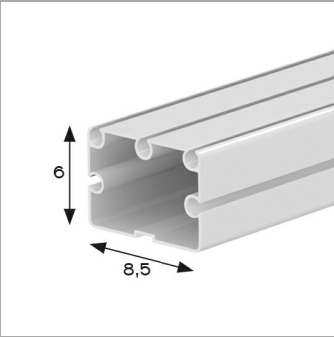
NOTA BENE: la misura in larghezza è considerata esterno guide, mentre per l'ingombro massimo a parete vanno considerati ulteriori 2 cm per lato dovuti a staffe e viteria



DETTAGLI

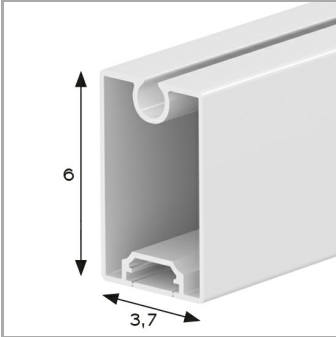


COMPONENTI



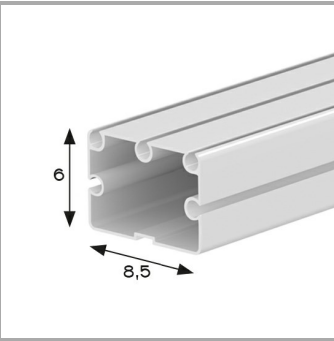
FRANGISTRATTA POSTERIORE

1



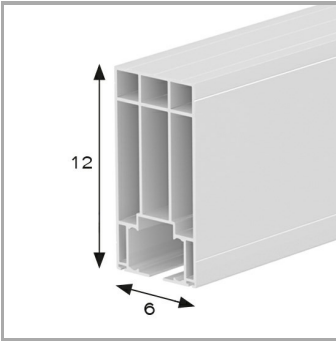
FRANGISTRATTA INTERMEDIO

2



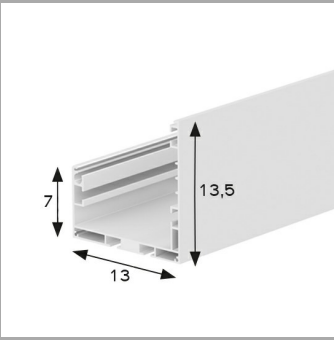
FRANGISTRATTA FRONTALE

3



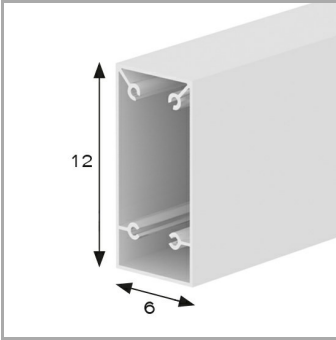
GUIDA

4



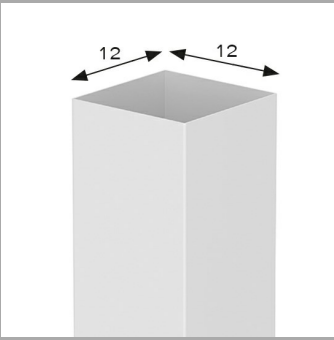
GRONDA

5



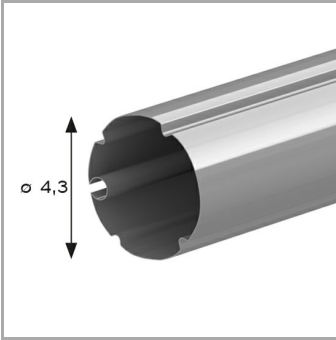
GAMBA / TRAVE TIMPANO

6



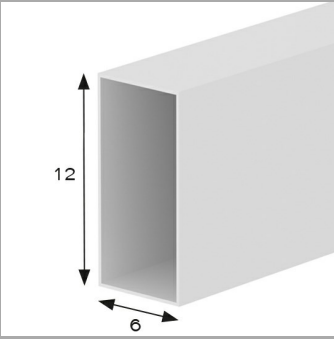
GAMBA PONTE

7



RULLO TRASMISSIONE

9



TRAVE MOTORE/TETTINO

10

INFORMAZIONI TESSUTI

Soltis W96

Versione impermeabile del Soltis 96. Protegge dal calore, resistente alle intemperie e ai raggi UV. Filtra la luce del sole ma protegge dalla pioggia. Facilità di manutenzione, 100% riciclabile. Ignifugo.

| CARATTERISTICHE PRINCIPALI |                         |
|----------------------------|-------------------------|
| Categoria:                 | Filtrante               |
| Composizione:              | Poliestere spalmato PVC |
| Finissaggio                | Impermeabile            |
| Peso:                      | 620 g/m²                |
| Ignifugazione              | M2                      |

CONSULTA LA SCHEDA  
TECNICA AGGIORNATA  
DEL PRODUTTORE



Opatex

Oscurante grazie alla doppia spalmatura nera all'interno. Aspetto liscio ambo i lati disponibile con finissaggio lucido o opaco. Offre protezione dai raggi solari mantenendo nell'ambiente sottostante un elevato comfort termico. Ignifugo

| CARATTERISTICHE PRINCIPALI |                                                    |
|----------------------------|----------------------------------------------------|
| Categoria:                 | Oscurante                                          |
| Composizione:              | Poliestere 1100 Dtex ad alta tenacità spalmato PVC |
| Finissaggio                | Laccatura acrilica ambo i lati                     |
| Peso:                      | 830 g/m²                                           |
| Ignifugazione              | M2 - B1                                            |

CONSULTA LA SCHEDA  
TECNICA AGGIORNATA  
DEL PRODUTTORE



Precontraint 502

Eccezionale stabilità dimensionale e resistenza meccanica. Finitura satin e laccatura in resina acrilica e PVDF per una migliore resistenza allo sporco, agli agenti atmosferici ed una maggiore durata nel tempo. Superficie perfettamente planare. Ignifugo.

| CARATTERISTICHE PRINCIPALI |                         |
|----------------------------|-------------------------|
| Categoria:                 | PVC leggero             |
| Composizione:              | Poliestere spalmato PVC |
| Finissaggio                | Laccato PVDF            |
| Peso:                      | 570 g/m²                |
| Ignifugazione              | M2 - B1                 |

CONSULTA LA SCHEDA  
TECNICA AGGIORNATA  
DEL PRODUTTORE

