



chemicalresine sas
di Motta Maurizio & C.

20851 LISSONE (MB) - VIA 24 MAGGIO, 4/6
TEL. 039 2459565 r.a. - FAX 039 483442
info@chemicalresine.com
chemicalresine@pec.sedevirtuale.it
www.chemicalresine.com

FLEXICEL EXTRA ELASTICI

| Codice Code | Densità Density (kg/m ³) | Caratteristiche di portanza Loading Properties | | | | Resistenza a trazione Tensile Strength | Perdita di portanza Fatigue | Deformazione permanente Permanent deformation | | Resa elastica Resiliency (%) | Colori Colors |
|----------------|--|---|---|-----------------|-----------------|--|-----------------------------------|---|------------------------------------|---------------------------------------|--|
| | | Resistenza alla compressione Compression deflection 40% (Kpa) | Resistenza Affondamento Indentation Force Deflection | | | | | Carica di rottura Breaking load (Kpa) | Compressione al Compression Set | | |
| | | | R25 (Newton) | R40 (Newton) | R65 (Newton) | 50% | | | 75% | | |
| FEE 18 | 18 | 1,6 | 50 | 72 | 136 | 74 | 27 | 2,0 | 3,0 | 47 | bianco / white |
| FEE 21 | 21 | 1,8 | 70 | 90 | 150 | 70 | 25 | 1,5 | 2,5 | 51 | bianco - beige / white - beige |
| FEE 25 | 25 | 2,2 | 90 | 105 | 196 | 120 | 25 | 2,0 | 3,0 | 50 | arancio / orange |
| FEE 30 | 30 | 2,8 | 90 | 115 | 205 | 120 | 20 | 2,0 | 3,0 | 54 | arancio - grigio chiaro - grigio antracite / orange - light grey - antracite gray |
| ESS 35 | 35 | 3,4 | 145 | 165 | 292 | 130 | 20 | 1,5 | 2,0 | 62 | bianco / white |

NORMATIVE DI RIFERIMENTO - REGULATION REFERENCES:

UNI EN ISO 1923 - UNI EN ISO 845 - UNI EN ISO 3386-1 (ex 6351) - UNI EN ISO 1856 (ex 6352) - UNI EN ISO 2439 (ex 6353) - UNI EN ISO 3385 - UNI EN ISO 8067

TOLLERANZE : Densità +/- 5% Generali +/- 15% - TOLERANCE RANGE : Density +/- 5% General +/- 15%