

Scheda tecnica laminato Puricompact

Technical data sheet Puricompact

Tipo di prova <i>Test</i>	Normativa <i>Test Regulation</i>	Valori prestazionali PURICOMPACT applicazioni interni / <i>interior application</i> <i>Test Result</i>	Valori prestazionali PURICOMPACT WR1 EG / EGR <i>Test Result</i>
Peso specifico / <i>Specific weight</i>	ASTM	≥ 1,45 g/cm ³	≥ 1,45 g/cm ³
Resistenza all'abrasione <i>Resistance to surface wear</i>	UNI EN 438-4:2005	P. I. > 150 Valore di usura / <i>Wear value</i> > 350	
Resistenza al graffio <i>Resistance to scratching</i>	UNI EN 438-4:2005	Indice numerico 2 per le finiture lisce <i>Rating 2 for matt surface</i> Indice numerico 3 per le finiture lavorate <i>Rating 3 for Textured surfaces</i>	
Resistenza al calore umido <i>Resistance to wet heat</i>	UNI EN 438-4:2005	Grado 3 per la finitura lucida <i>Rating 3 for glossy finish</i> Grado 4 per le altre <i>Rating 4 for the other ones</i>	
Resistenza all'immersione in acqua bollente <i>Resistance to immersion in boiling water</i>	UNI EN 438-4:2005	Mass increase: / <i>Thickness increase:</i> % (max) 2 mm ≤ t < 5 mm ≤ 5% t ≥ 5 mm ≤ 2% Aspetto: per la finitura lucida / <i>Appearance: glossy finish</i> ≥ 3 Per la altre finiture: / <i>Other finishes:</i> ≥ 4	
Stabilità dimensionale alle alte temperature / <i>Dimensional stability at elevated temperature</i>	UNI EN 438-4:2005	% (max) 2 mm ≤ t < 5 mm L 0,40 T 0,80 t ≥ 5 mm L 0,30 T 0,60	% (max) 2 mm ≤ t < 5 mm L ≤ 0,40 T ≤ 0,80 t ≥ 5 mm L ≤ 0,30 T ≤ 0,60
Resistenza all'urto con sfera di grandi dimensioni / <i>Resistance to impact by large diameter ball</i>	UNI EN 438-4:2005	2 mm ≤ t < 6 mm 1.400 mm t ≥ 6 mm 1.800 mm	2 mm ≤ t < 6 mm 1.400 mm t ≥ 6 mm 1.800 mm
Resistenza alle macchie <i>Resistance to staining</i>	UNI EN 438-4:2005	Nessuna alterazione / <i>No change</i> Grado 5 per gruppo 1 e 2 <i>Rating 5 for groups 1 and 2</i> Grado 4 per gruppo 3 <i>Rating 4 for group 3</i>	Nessuna alterazione / <i>No change</i> Grado 5 per gruppo 1 e 2 <i>Rating 5 for groups 1 and 2</i> Grado 4 per gruppo 3 <i>Rating 4 for group 3</i>
Resistenza al calore secco a 180° <i>Resistance to dry heat (180°)</i>	UNI EN 438-4:2005	Brillantezza: grado non minore di 3 per la finitura lucida / <i>Rating: not worse than 3 for glossy finish</i> Altri attributi: grado non minore di 4 per le altre finiture / <i>Rating: not worse than 4 for other finishes</i>	
Resistenza alla bruciatura di sigaretta <i>Resistance to cigarette burns</i>	UNI EN 438-4:2005	Aspetto: grado ≥ 3 <i>Appearance: degree</i> ≥ 3	
Resistenza al vapore acqueo <i>Resistance to water vapour</i>	UNI EN 438-4:2005	Aspetto: per la finitura lucida 3 <i>Appearance: glossy finish 3</i> Aspetto: altre finiture 4 <i>Appearance: other finishes 4</i>	
Resistenza agli sbalzi climatici <i>Resistance to climate change</i>	UNI EN 438-6:2005		Valutazione visiva / <i>Appearance:</i> ≥ 4 Resistenza alla flessione / <i>Flexural strenght:</i> 0,95 Modulo di elasticità / <i>Flexural module:</i> 0,95
Modulo a flessione / <i>Flexural module</i>	UNI EN 438-6:2005		≥ 9.000 Mpa
Forza tensione / <i>Strength to tensioning</i>	UNI EN 438-6:2005		≥ 60 MPa
Resistenza alla luce UV (previsto solo per uso severo) / <i>Resistance to UV rays</i>	UNI EN 438-6:2005		Contrasto 3 dopo / <i>Contrast 3 after</i> 1.500 h Aspetto 4 dopo / <i>Appearance rating 4 after</i> 1.500 h
Resistenza agli agenti atmosferici (uso moderato) <i>Resistance to atmospheric agents (moderate use)</i>	UNI EN 438-6:2005		Valutazione 3 scala dei grigi dopo esposizione di 750 ore <i>Gray scale rating 3 after 750 hours exposure</i> Valutazione di aspetto 4 dopo esposizione di 750 ore <i>Appearance 4 after 750 hours exposure</i>
Resistenza agli agenti atmosferici (uso severo) <i>Resistance to atmospheric agents (severe use)</i>	UNI EN 438-6:2005		Valutazione 3 scala dei grigi dopo esposizione di 1500 ore <i>Gray scale rating 3 after 1500 hours exposure</i> Valutazione di aspetto 4 dopo esposizione di 1500 ore <i>Appearance rating 4 after 1500 hours exposure</i>
Resistenza all'umidità <i>Resistance to humidity</i>	UNI EN 438-6:2005		Massa / <i>Mass:</i> 2 ≤ t < 5 7 T ≥ 5 5 App. / <i>App.</i> ≥ 4

Formati / *Sizes*

4200x1860 - 4200x1620 - 3200x1620 - 3050x1300 - 2800x1300 - 2150x900

U.M. mm