

# iQ OPTIMA

## SCHEDA TECNICA

| Classificazione   | Standard  |   |
|---|---|---|
| Tipologia di prodotto   | ISO 10581   | Pavimento vinilico omogeneo   |
| Contenuto leganti strato d'usura  | ISO 10581   | Tipo I  |
| Classificazione commerciale   | ISO 10874   | 34 Intenso  |
| Classificazione industriale   | ISO 10874   | 43 Elevato  |
| Caratteristiche tecniche  | Standard  |   |
| Trattamento superficiale  |   | New iQ PUR  |
| Spessore totale   | ISO 24346   | 2 mm  |
| Spessore strato di usura  | ISO 24340   | 2 mm  |
| Peso totale   | ISO 23997   | 2700 g/m <sup>2</sup>   |
| Performance richieste dalla marcatura CE                                    | Standard  |   |
| Dichiarazione di prestazione  | EN 14041  | 0019-0003-DoP-2013-07   |
| Reazione al fuoco   | EN 13501-1  | Bfl-s1  |
| Reazione al fuoco   | EN ISO 9239-1   | ≥ 8 kW/m <sup>2</sup>   |
| Reazione al fuoco   | EN ISO 11925-2  | Superata  |
| Propensione elettrostatica  | EN 1815   | Antistatico (≤ 2 kV)  |
| Resistenza termica (m <sup>2</sup> •K/W)                                    | EN 12667  | ~0,010 m <sup>2</sup> •K/W  |
| Antiscivolo   | EN 13893  | Classe DS (μ ≥ 0,30)  |
| Performance tecniche  | Standard  |   |
| Impronta residua  | EN ISO 24343-1  | ≤ 0.10 mm<br>Miglior valore misurato : 0,02 mm  |
| Antiscivolo   | DIN 51130   | R9  |
| Antiscivolo   | BS 7976-2   | Basso rischio di scivolamento   |
| Curvatura del prodotto al calore  | EN ISO 23999  | ≤ 8 mm per rotoli<br>≤ 2 mm per piastre   |
| Clean room  | ISO 14644-1   | ISO classe 4  |
| Sedia con rotelle   | ISO 4918  | Idoneo  |
| Resistenza del colore alla luce   | ISO 105-B02   | ≥ 7   |
| Stabilità dimensionale  | EN ISO 23999  | Valore medio misurato : ≤ 0.25 % per piastre<br>Valore medio misurato : ≤ 0.40 % per rotoli |
| Facilità di decontaminazione  | ISO 8690 - DIN 25415  | Eccellente  |
| Resistenza a prodotti chimici   | ISO 26987   | Elevata resistenza  |
| Resistenza ai batteri   | ISO 846 Part C  | Non favorisce la crescita   |
| Riscaldamento a pavimento   |   | Idoneo (max 27°C)   |
| Approvato per ambienti umidi  | EN 13553 Annex A  | Resistente all'acqua  |
| Tenuta dei giunti - valore medio  | EN 684  | ≥ 400 N/50mm  |
| Sostenibilità ambientale e qualità dell'aria                                | Standard  |   |
| Riciclabilità   |   | Riciclabile   |
| Contenuto riciclato   |   | 25,5 %  |
| Emissioni di carbonio (Cradle-to-Gate, EPD Moduli A1-A3)                    |   | 5,24 kg CO <sub>2</sub> e /m <sup>2</sup>   |
| Emissioni totali di carbonio (EPD Moduli A-D, incl. possibilità di riciclo) |   | 3,83 kg CO <sub>2</sub> e /m <sup>2</sup>   |
| Emissioni VOC dopo 28 giorni  | EN 16516  | Platinum (≤ 10 μg/m <sup>3</sup> )  |
| Emissioni di formaldeide  |   | E1  |
| Dimensioni e design   |   |   |
| Rotolo  | Rotolo 2 x 25 m   |   |
| Piastra   | Piastra 610 x 610 mm - 14 Piastre=5,2 m <sup>2</sup> /scatola - 40 scatole/pallet |   |
| Colori  | 65  |   |



Le informazioni sopra riportate possono essere soggette a modifiche dovute al miglioramento del prodotto (05/09/2023). Secondo il Regolamento Europeo n° 305/2011 per la marcatura CE, i DoP sono disponibili sul sito [www.tarkett.it](http://www.tarkett.it). Si raccomanda di seguire le istruzioni di installazione, pulizia e manutenzione fornite da Tarkett ed in linea con la norma UNI 11515-1.