

Leistungserklärung CE

N - 082022CEDK

DEKTON® | DEKTON® XGLOSS | DEKTON® GRIP/GRIP+
PRODUKTFAMILIEN I - II - III - IV

Produktfamilie I

Dekton®: Aldem, Ananké, Aston Grey, Azul Deutsche, Baltic, Bamboo Lugo, Black Martini, Borea, Bromo, Domoos, Eter, Feroe, Fossil, Galema, Greta, Grey Martini, Kadum, Kelya, Keon, Keranium, Kira, Korus, Kovik, Kreta, Laos, Laurent, Liquid Embers, Markina, Micron, Milar, Odin, Orix, Paris, Popular Dark, Sirius, Sirocco, Soke, Somnia, Strato, Totzeret 1-6, Umber, Valterra, Vegha, Vegha Skallen, Ventus, Vera, Verde Gotheborg, Vk04 Grafite, Zentum.

Dekton® XGloss: Blaze, Gris Palma, Korso, Lumina, Manhattan, Negro Tambora, Rosso Gotheborg, Sogne, Spectra, Splendor.

Produktfamilie II

Dekton®: Albarium, Ariane, Aura, Aura 15, Bedrock, Daze κC, Entzo, Kairos, Laguna κC, Liquid Shell, Liquid Sky, Lunar, Lyfe Lunar, Marina κC, Morpheus κC, Nayla, Neural κC, Nilium, Opera, Opera κC, Portum, Portum κC, Rem, Rem κC, Reverie κC, Sand Drift, Uyuni, Uyuni κC, Vapour, Zenith, Zenith κC.

Dekton® XGloss: Awake κC, Bergen, Bergen κC, Fiord, Glacier, Halo, Halo κC, Helena, Limbo κC, Lucid κC, Malibu κC, Natura, Natura 18, Olimpo, Olimpo κC, Salina κC, Trance κC, Tundra, Tundra 19, Vienna, Vigil κC.

Produktfamilie III

Dekton®: Aeris, Aeris κC, Aeris Skallen, Aged Timber, Albarium 22, Albarium 22 κC, Argentium, Argentium κC, Aura 22, Aura 22 κC, Bento, Blanc Concrete, Carrara CAN, Crema CC Vigo, Danae, Danae κC, Dove, Edora, Entzo 22, Entzo 22 κC, Gada, Gk07 Ceppo, Gk07 Ceppo κC, Irok, Kairos 22, Kairos 22 κC, Liquid Shell 22, Liquid Shell 22 κC, Liquid Sky 22, Lunar 22, Lunar 22 κC, Lunar Hardrock, Marfil Mediterráneo, Makai, Mooné, Mooné κC, Nacre, Nacre κC, Nayla 22, Nilium 22, Nilium 22 κC, Opera CHN, Popular Warm, Portum CHN, Rem CHN, Sarey, Sasea, Sasea κC, Sterling, Tk05 Sabbia, Tk05 Sabbia κC, Tk06 Marmorio, Tk06 Marmorio κC, Toruk, Uyuni CHN, Vk01 Nebbia, Vk01 Nebbia κC, Vk02 Avorio, Vk02 Avorio κC, Vk03 Grigio, Vk03 Grigio κC, Zenith CHN.

Dekton® XGloss: Arga, Arga κC, Bergen CHN, Dunna, Dunna κC, Halo CHN, Helena 22, Helena 22 κC, Khalo, Khalo κC, Marfil Mediterráneo, Natura 22, Natura 22 κC, Olimpo CHN, Qatar, Rio Branco, Taga, Taga κC, Tundra 22.

Produktfamilie IV

Dekton®: Radium, Trilium.

Alle in diesem Dokument gesammelten Daten basieren auf Tests, die in externen und unabhängigen Labors durchgeführt wurden.

Diese *Leistungserklärung* gilt für die Dicken 8 mm, 12 mm, 20 mm und 30 mm.

Name und Anschrift des Herstellers

Firma: Cosentino Industrial, S.A.U.

Anschrift: Carretera A-334, km 59, 04850 Cantoria (Almeria) - Spanien

EN 14411:2012

Produkt: Ultrakompakte, unglasierte, trockenengepresste, rektifizierte, unglasierte Oberfläche mit einer Wasseraufnahme $\leq 0,5\%$.
Eingesetzt für: Für Innen- und Außenwände und Böden, inklusive Treppen in Gebäuden und Industriekomplexen.
Nachweis und Bewertung der konstant vorhandenen Produkteigenschaften: 4.
Konformität: Dieses Produkt erfüllt den Annex G des EN 14411:2012 Standard.

Wesentliche Merkmale		Bewertung
Feuerwiderstand Nicht getestet (siehe auch Direktive 96/603/EC und ihre Anpassungen)		A1, A1fl
Bestimmung der Abmessungen und der Absorption des Oberflächenaussehens EN ISO 10545-2	Länge und Breite ⁽¹⁾ Dicke ⁽²⁾ Geradheit der Seiten ⁽¹⁾ Rechtwinkligkeit und Ebenheit der Oberfläche ⁽²⁾	± 2 mm $\pm 0,5$ mm $\pm 1,5$ mm ± 2 mm
Wasseraufnahme EN ISO 10545-3		$\leq 0,5\%$
Bruchbelastung EN ISO 10545-4		> 1.500 N
Tiefe Abriebfestigkeit EN ISO 10545-6		< 175 mm ³
Thermischer Schock EN ISO 10545-9		Vorgaben erfüllt
Langlebigkeit EN ISO 10545-12	Gebrauch im Innenbereich Gebrauch im Außenbereich (Widerstandsfähigkeit gegen Frost)	Vorgaben erfüllt Vorgaben erfüllt
Freisetzung gefährlicher Substanzen EN ISO 10545-15	Kadmium Blei	$< 0,02$ mg/l ⁽³⁾ $< 0,2$ mg/l ⁽³⁾
Rutschfestigkeit Dekton® CEN/TS 16165 (EN 16165 Anhang C AN A) Aeris, Aeris kC, Aeris Skallen, Aged Timber, Albarium, Albarium 22, Albarium 22 kC, Aldem, Ananké, Argentium, Argentium kC, Ariane, Aston Grey, Aura, Aura 15, Aura 22, Aura 22 kC, Azul Deutsche, Baltic, Bamboo Lugo, Bento, Blanc Concrete, Borea, Bromo, Carrara CAN, Crema CC Vigo, Danae, Danae kC, Domoos, Dove, Edera, Entzo, Entzo 22, Entzo 22 kC, Eter, Feroe, Fossil, Galema, Gk07 Ceppo, Gk07 Ceppo kC, Greta, Irok, Kadum, Kairos, Kairos 22, Kairos 22 kC, Kelya, Keon, Keranium, Kira, Korus, Kovik, Kreta, Laos, Laurent, Liquid Embers, Liquid Sky, Liquid Sky 22, Lunar, Lunar 22, Lunar 22 kC, Lunar Hardrock, Lyfe Lunar, Makai, Marfil Mediterráneo Mate, Markina, Micron, Milar, Mooné, Mooné kC, Nacre, Nacre kC, Nayla, Nayla 22, Neural kC, Nilium, Nilium 22, Nilium 22 kC, Odin, Orix, Paris, Popular Dark, Popular Warm, Radium, Rem, Rem CHN, Rem kC, Sand Drift, Sarey, Sasea, Sasea kC, Sirius, Sirocco, Soke, Somnia, Strato, Tk05 Sabbia, Tk05 Sabbia kC, Tk06 Marmorio, Tk06 Marmorio kC, Totzeret 1-6, Trilium, UMBER, Uyuni, Uyuni CHN, Uyuni kC, Valterra, Vegha, Vegha Skallen, Ventus, Vera, Verde Gotheborg, Vk01 Nebbia, Vk01 Nebbia kC, Vk02 Avorio, Vk02 Avorio kC, Vk03 Grigio, Vk03 Grigio kC, Vk04 Grafite, Zenith, Zenith CHN, Zenith kC, Zentum Arga, Arga kC, Awake kC, Bedrock, Bergen, Bergen CHN, Bergen kC, Black Martini, Blaze, Daze kC, Dunna, Dunna kC, Fiord, Gada, Glacier, Grey Martini, Gris Palma, Halo, Halo CHN, Halo kC, Helena, Helena 22, Helena 22 kC, Khalo, Khalo kC, Korso, Laguna kC, Limbo kC, Liquid Shell, Liquid Shell 22, Liquid Shell 22 kC, Lucid kC, Lumina, Marina kC, Malibu kC, Manhattan, Marfil Mediterráneo XGloss, Morpheus kC, Natura, Natura 18, Natura 22, Natura 22 kC, Negro Tambora, Olimpo, Olimpo CHN, Olimpo kC, Opera, Opera CHN, Opera kC, Portum, Portum CHN, Portum kC, Qatar, Rio Branco, Reverie kC, Rosso Gotheborg, Salina kC, Sogne, Spectra, Splendor, Sterling, Taga, Taga kC, Toruk, Trance kC, Tundra, Tundra 19, Tundra 22, Vapour, Vienna, Vigil kC		15 < Rd < 35 (Klasse 1) Rd < 15 (Klasse 0)
Rutschfestigkeit Dekton® Grip Aeris kC, Albarium 22 kC, Danae kC, Lunar 22 kC, Nacre kC, Sasea kC, Vk01 Nebbia kC	EN 16165 Anhang A (DIN 51097) EN 16165 Anhang B (DIN 51130) EN 16165 Anhang C AN A (UNE 41901 EX)	B R10 > 45 (Klasse 3)
Rutschfestigkeit Dekton® Grip+ Aeris kC, Albarium 22 kC, Argentium kC, Bromo, Danae kC, Gk07 Ceppo kC, Keon, Kreta, Lunar 22 kC, Nacre kC, Sasea kC, Soke, Tk05 Sabbia kC, Vk01 Nebbia kC, Vk02 Avorio kC, Vk03 Grigio kC, Vk04 Grafite	EN 16165 Anhang A (DIN 51097) EN 16165 Anhang B (DIN 51130) EN 16165 Anhang C AN A (UNE 41901 EX)	C R11 > 45 (Klasse 3)
Fühlbarkeit CEN/TS 15209		NPD

→ (1) Gilt für Nennmaße größer als 15 cm; (2) Die betroffenen Dicken sind 8, 12, 20 und 30 mm; (3) Werte unterhalb der Messgrenze.

Die Leistung des vorstehenden Produkts entspricht der erklärten Leistung/ den erklärten Leistungen. Für die Erstellung der Leistungserklärung im Einklang mit der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 ist allein der obengenannte Hersteller verantwortlich. Im Namen des Herstellers unterzeichnet von:



Valentín Tijeras
VP Global Product, R&D and Quality

Unterschrift:
Cantoria, 01/2024