

# Prestatieverklaring CE

N - 082022CEDK

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

## Familie 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.

## Familie II

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

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

## Familie III

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

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

## Familie IV

**Dekton®:** Radium, Trilium.

Alle in dit document verzamelde gegevens zijn gebaseerd op tests die zijn uitgevoerd in externe en onafhankelijke laboratoria.

Deze *Prestatieverklaring* geldt voor de diktes 8 mm, 12 mm, 20 mm en 30 mm.

### Naam en adres van de fabrikant

Bedrijf: Cosentino Industrial, S.A.U.

Adres: Carretera A-334, km 59, 04850 Cantoria (Almeria) - Spanje

# EN 14411:2012

**Product:** Ultracompact, ongeglazuurd, drooggeperst, gerectificeerd, ongeglazuurd oppervlak met waterabsorptie  $\leq 0,5\%$ .

**Beoogd gebruik:** Voor muren en vloeren binnen en/of buiten, met inbegrip van trappen, in gebouwen en fabrieken.

**Systeem voor de beoordeling en verificatie van de prestatiebestendigheid:** 4.

**Overeenkomst:** Dit product is conform Bijlage G van de norm EN 14411:2012.

Basiseigenschappen		Prestaties
Brandprestatie Geclassificeerd zonder tests (zie Richtlijn 96/603/EC en de wijzigingen daarvan)		A1, A1fl
Bepaling van de afmetingen en absorptie van het oppervlak EN ISO 10545-2	Lengte en breedte <sup>(1)</sup> Dikte <sup>(2)</sup> Rechtheid van de zijden <sup>(1)</sup> Rechthoekigheid en vlakheid van het oppervlak <sup>(2)</sup>	$\pm 2$ mm $\pm 0,5$ mm $\pm 1,5$ mm $\pm 2$ mm
Waterabsorptie EN ISO 10545-3		$\leq 0,5\%$
Buigvastheid EN ISO 10545-4		$> 1.500$ N
Weerstand tegen diepe slijtage EN ISO 10545-6		$< 175$ mm <sup>3</sup>
Thermische schok EN ISO 10545-9		Voldoet
Duurzaamheid EN ISO 10545-12	Gebruik binnen Gebruik buiten (Vorstbestandheid)	Voldoet Voldoet
Emissie van gevaarlijke stoffen EN ISO 10545-15	Cadmium Lood	$< 0,02$ mg/l <sup>(3)</sup> $< 0,2$ mg/l <sup>(3)</sup>
Glibberigheid Dekton® CEN/TS 16165 (Bijlage C AN A)		
Aeris, Aeris <u>k</u> C, Aeris Skallen, Aged Timber, Albarium, Albarium 22, Albarium 22 <u>k</u> C, Aldem, Ananké, Argentium, Argentium <u>k</u> C, Ariane, Aston Grey, Aura, Aura 15, Aura 22, Aura 22 <u>k</u> C, Azul Deutsche, Baltic, Bamboo Lugo, Bento, Blanc Concrete, Borea, Bromo, Carrara CAN, Crema CC Vigo, Danae, Danae <u>k</u> C, Domoos, Dove, Eclora, Entzo, Entzo 22, Entzo 22 <u>k</u> C, Eter, Feroe, Fossil, Galema, Gk07 Ceppo, Gk07 Ceppo <u>k</u> C, Greta, Irok, Kadum, Kairos, Kairos 22, Kairos 22 <u>k</u> C, Kelya, Keon, Keranium, Kira, Korus, Kovik, Kreta, Laos, Laurent, Liquid Embers, Liquid Sky, Liquid Sky 22, Lunar, Lunar 22, Lunar 22 <u>k</u> C, Lunar Hardrock, Lyfe Lunar, Makai, Marfil Mediterráneo Mate, Markina, Micron, Milar, Mooné, Mooné <u>k</u> C, Nacre, Nacre <u>k</u> C, Nayla, Nayla 22, Neural <u>k</u> C, Nilium, Nilium 22, Nilium 22 <u>k</u> C, Odin, Orix, Paris, Popular Dark, Popular Warm, Radium, Rem, Rem CHN, Rem <u>k</u> C, Sand Drift, Sarey, Sasea, Sasea <u>k</u> C, Sirius, Sirocco, Soke, Somnia, Strato, Tk05 Sabbia, Tk05 Sabbia <u>k</u> C, Tk06 Marmorio, Tk06 Marmorio <u>k</u> C, Totzeret 1-6, Trilium, Umber, Uyuni, Uyuni CHN, Uyuni <u>k</u> C, Valterra, Vegha, Vegha Skallen, Ventus, Vera, Verde Gotheborg, Vk01 Nebbia, Vk01 Nebbia <u>k</u> C, Vk02 Avorio, Vk02 Avorio <u>k</u> C, Vk03 Grigio, Vk03 Grigio <u>k</u> C, Vk04 Grafite, Zenith, Zenith CHN, Zenith <u>k</u> C, Zentum		15 < Rd < 35 (Klasse 1)
Arga, Arga <u>k</u> C, Awake <u>k</u> C, Bedrock, Bergen, Bergen CHN, Bergen <u>k</u> C, Black Martini, Blaze, Daze <u>k</u> C, Dunna, Dunna <u>k</u> C, Fiord, Gada, Glacier, Grey Martini, Gris Palma, Halo, Halo CHN, Halo <u>k</u> C, Helena, Helena 22, Helena 22 <u>k</u> C, Khalo, Khalo <u>k</u> C, Korso, Laguna <u>k</u> C, Limbo <u>k</u> C, Liquid Shell, Liquid Shell 22, Liquid Shell 22 <u>k</u> C, Lucid <u>k</u> C, Lumina, Marina <u>k</u> C, Malibu <u>k</u> C, Manhattan, Marfil Mediterráneo XGloss, Morpheus <u>k</u> C, Natura, Natura 18, Natura 22, Natura 22 <u>k</u> C, Negro Tambora, Olimpo, Olimpo CHN, Olimpo <u>k</u> C, Opera, Opera CHN, Opera <u>k</u> C, Portum, Portum CHN, Portum <u>k</u> C, Qatar, Rio Branco, Reverie <u>k</u> C, Rosso Gotheborg, Salina <u>k</u> C, Sogne, Spectra, Splendor, Sterling, Taga, Taga <u>k</u> C, Toruk, Trance <u>k</u> C, Tundra, Tundra 19, Tundra 22, Vapour, Vienna, Vigil <u>k</u> C		Rd < 15 (Klasse 0)
Glibberigheid Dekton® Grip	EN 16165 Bijlage A (DIN 51097) EN 16165 Bijlage B (DIN 51130) EN 16165 Bijlage C AN A (UNE 41901 EX)	B R10 > 45 (Klasse 3)
Glibberigheid Dekton® Grip+	EN 16165 Bijlage A (DIN 51097) EN 16165 Bijlage B (DIN 51130) EN 16165 Bijlage C AN A (UNE 41901 EX)	C R11 > 45 (Klasse 3)
Tactiliteit CEN/TS 15209		NPD

→ (1) Geldt voor nominale afmetingen groter dan 15 cm; (2) De betreffende diktes zijn 8, 12, 20 en 30 mm;  
(3) Waarden onder de bepaalbaarheidsgrens.

De prestaties van het hierboven omschreven product zijn conform de aangegeven prestaties. Deze *Prestatieverklaring* wordt in overeenstemming met Verordening (EU) nr. 305/2011 onder de exclusieve verantwoordelijkheid van de hierboven vermelde fabrikant verstrekt. Ondertekend voor en namens de fabrikant door:



Valentín Tijeras  
VP Global Product, R&D and Quality

Plaats en datum:  
Cantoria, 01/2024