




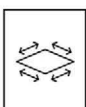


















CARATTERISTICHE TECNICHE


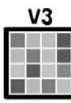



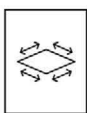


Technical characteristics, Caractéristiques techniques, Technische daten



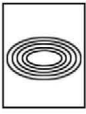











<p>Proprietà fisico-chimiche physical chemical properties Propriétés physico chimiques Physisch chemische</p>	<p>Metodo di prova Standard of test Norme du test Testnorm</p>	<p>NOME PRODOTTO METALLICA LEGHE STAGNO-PLATINO</p>			
	<p>Variazione di tono Shade variations Variations de nuance Tonvariation</p>	<p>ANSI A 137.1</p>	<p>MODERATA VARIAZIONE MODERATE VARIATION VARIATION MODÉRÉE MÄßIGE ABWEICHUNG</p> 		
	<p>Fattore di resistenza alla scivolosità' Anm-skeed resistance grade Gre' de résistance à la glissance Rutschfestigkeit</p>	<p>DIN EN 16165:2021 Annex B</p>	<p>R 9</p>		
		<p>B.C.R.A. $\mu \leq 0,40$</p>	<p>>40 ASCIUTTO >40 DRY >40 BAGNATO >40 WET</p>		
		<p>ANSI A 326.3:2021 $\geq 0,42$</p>	<p>>42 WET</p>		
	<p>Fattore di resistenza alla scivolosità' in presenza di acqua a piedi nudi Slip resistance factor in the presence of water and bare feet Facteur de résistance à glissance pieds nus en présence d'eau Rutschfestigkeit im Nassbereich beim Begehen mit bloßen Füßen</p>	<p>DIN EN 16165:2021 Annex A</p>	<p>Classe A Class A Classe A Gruppe A</p>		
	<p>Determinazione della resistenza allo scivolamento delle superfici pedonali Determination of slip resistance of pedestrian surface Détermination de la résistance à la glissance des surfaces piétonnières Bestimmung der Rutschfestigkeit von Fußgängeroberflächen</p>	<p>AS 4586 2013 APA $\geq P3$</p>	<p>Classe P3 Class P3 Classe P3 Gruppe P3</p>		
<p>Dimensioni / Dimensions / Dimensions / Albmessungen</p>		<p>ISO 10545-2</p>			
		<p>7cm \leq N < 15cm</p>	<p>N \geq 15cm</p>		
	<p>Lunghezza e Larghezza Lenght and Width Longuer et Largeur Länge und Breite</p>	<p>R \pm 0,4mm</p>	<p>R \pm 0,3%</p>	<p>R \pm 1,0mm</p>	<p>Conforme Compliant Conforme Konform</p>
	<p>Rettilineità degli spigoli Straightness Equerrage des angles Kantengeradheit</p>	<p>R \pm 0,4mm</p>	<p>R \pm 0,3%</p>	<p>R \pm 0,8mm</p>	<p>Conforme Compliant Conforme Konform</p>
	<p>Ortogonalità Rectangularity Orthogonalité Rechtwinkligkeit</p>	<p>R \pm 0,4mm</p>	<p>R \pm 0,3%</p>	<p>R \pm 1,5mm</p>	<p>Conforme Compliant Conforme Konform</p>
	<p>Planarità Flatness Planéité Planität</p>	<p>R \pm 0,6mm</p>	<p>R \pm 0,4%</p>	<p>R \pm 1,8mm</p>	<p>Conforme Compliant Conforme Konform</p>
	<p>Spessore Thickness Epaisseur Stärke</p>	<p>\pm 0,5mm</p>	<p>\pm 5%</p>	<p>\pm 0,5mm</p>	<p>Conforme Compliant Conforme Konform</p>
	<p>Assorbimento d'acqua Water absorption Absorption d'eau Wasseraufnahme</p>	<p>ISO 10545-3 $\leq 0,5\%$</p>		<p>Conforme Compliant Conforme Konform</p>	
	<p>Durezza mohs Mohs hardness Résistance mohs Widerstan mohs</p>	<p>EN 101</p>		<p>6</p>	

	Resistenza alla flessione Modulo di rottura/Carico di rottura Bending strength Modulus of rupture/Braking of rupture Résistance à la flexion Module de rupture/Charge de rupture Biegezugfestigkeit Bruchmodul/Last	ISO 10545 - 4 R ≥ 35 N/mm ² S ≥ 1300 N	R ≥ 40 N/mm ² S ≤ 1500 N
	Resistenza abrasione profonda Deep abrasion resistance Résistance a l'usure en profondeur Tiefen-abriebbetandigkeit	ISO 10545-6 ≤ 175 mm	≤ 150 mm
	Resistenza all'abrasione Resistance to abrasion Résistance à l'abrasion Bestaendigkeit gegen abrieb	ISO 10545-7	Classe 4 Class 4 Classe 4 Gruppe 4
	Coefficiente di espansione termica lineare 20° e 100° C Linear thermal expansion 20° to 100° C Dilatation thermique linéaire entre 20° et 100° C Lineare waerme-ausdehnung zwischen 20° und 100° C	ISO 10545-8	≤ 7 MK ⁻¹
	Resistenza agli sbalzi termici Resistance to Thermal shock Résistance aux écarts de température Temperaturwechselbeständigkeit	ISO 10545-9	Resistente Resistant Résistant Widerstandfahig
	Resistenza al cavillo Determination of crazing resistance Résistance au fissuration Widerstand gegen den Durfen	ISO 10545-11	Resistente Resistant Résistant Widerstandfahig
	Resistenza al gelo Frost resistance Résistance au gel Frostbeständigkeit	ISO 10545-12	Resistente Resistant Résistant Widerstandfahig
	Resistenza ai prodotti chimici di uso domestico Resistance to surface to househod chemicals Résistance aux produits chimiques ménagers Beständigkeit Gegen haushaltschemikalien	ISO 10545-13 ≥ B LB-HB	Classe B Class B Classe B Gruppe B
	Resistenza agli acidi e alle basi a bassa concentrazione resistance to low concentrations of acid and bases Résistance aux acides et aux bases à faible concentration Beständigkeit gegen niedrig konzentrierte säuren und basen		Classe LB-HB Class LB-HB Classe LB-HB Gruppe LB-HB
	Resistenza alle macchie Resistance to stains Résistance aux taches Fleckenbeständigkeit	ISO 10545-14 ≥ 3	Classe 4 Class 4 Classe 4 Gruppe 4
	Reazione al fuoco (ignifugo) Reaction to fire Réaction au feu Brendverhalten		Classe A1-A1 fl Class A1-A1 fl Classe A1-A1 fl Gruppe A1-A1 fl
	Igienico e facilmente pulibile Hygienic and easy to clean Sain et facile à nettoyer Hygienisch und einfach zu reinigen		Conforme Compliant Conforme Konform
	Non si deforma e non si altera nel tempo Does not deteriorate or expand Il ne se détériore pas et ne change pas Es verschlechtert oder verändert sich nicht		Conforme Compliant Conforme Konform
	Sicura, riciclabile e Sostenibile Safe, recyclable and sustainable sûr, recyclable et durable sicher, recycelbar und		Conforme Compliant Conforme Konform

CARATTERISTICHE TECNICHE

Technical characteristics, Caractéristiques techniques, Technische daten

	<p>Proprietà fisico-chimiche physical chemical properties Propriétés physico chimiques Physisch chemische</p>	<p>Metodo di prova Standard of test Norme du test Testnorm</p>	<p>NOME PRODOTTO METALLICA METROPOLITAN NICHEL</p>		
	<p>Variazione di tono Shade variations Variations de nuance Tonvariation</p>	<p>ANSI A 137.1</p>	<p>MODERATA VARIAZIONE  MODERATE VARIATION VARIATION MODÉRÉE MÄßIGE ABWEICHUNG</p>		
	<p>Fattore di resistenza alla scivolosità' Anm-skeed resistance grade Gre' de résistance à la glissance Rutschfestigkeit</p>	<p>DIN EN 16165:2021 Annex B</p>	<p>R 10</p>		
	<p>Fattore di resistenza alla scivolosità' in presenza di acqua a piedi nudi Slip resistance factor in the presence of water and bare feet Facteur de résistance à glissance pieds nus en présence d'eau Rutschfestigkeit im Nassbereich beim Begehen mit bloßen Füßen</p>	<p>DIN EN 16165:2021 Annex A</p>	<p>Classe A Class A Classe A Gruppe A</p>		
	<p>Determinazione della resistenza allo scivolamento delle superfici pedonali Determination of slip resistance of pedestrian surface Détermination de la résistance à la glissance des surfaces piétonnières Bestimmung der Rutschfestigkeit von Fußgängeroberflächen</p>	<p>AS 4586 2013 AP.A ≥ P3</p>	<p>Classe P3 Class P3 Classe P3 Gruppe P3</p>		
	<p>Dimensioni / Dimensions / Dimensions / Albmessungen</p>	<p>ISO 10545-2</p>			
		<p>7cm ≤ N < 15cm</p>	<p>N ≥ 15cm</p>		
	<p>Lunghezza e Larghezza Lenght and Width Longuer et Largeur Länge und Breite</p> <p>Rettilineità degli spigoli Straightness Equerrage des angloes Kantengeradheit</p> <p>Ortogonalità Rectangularity Orthogonalité Rechtwinkligkeit</p> <p>Planarità Flatness Planéité Planitat</p> <p>Spessore Thickness Epaisseur Stärke</p>	<p>R ± 0,4mm</p> <p>R ± 0,4mm</p> <p>R ± 0,4mm</p> <p>R ± 0,6mm</p> <p>± 0,5mm</p>	<p>R ± 0,3%</p> <p>R ± 0,3%</p> <p>R ± 0,3%</p> <p>R ± 0,4%</p> <p>± 5%</p>	<p>R ± 1,0mm</p> <p>R ± 0,8mm</p> <p>R ± 1,5mm</p> <p>R ± 1,8mm</p> <p>± 0,5mm</p>	<p>Conforme Compliant Conforme Konform</p> <p>Conforme Compliant Conforme Konform</p> <p>Conforme Compliant Conforme Konform</p> <p>Conforme Compliant Conforme Konform</p> <p>Conforme Compliant Conforme Konform</p>
	<p>Assorbimento d'acqua Water absorption Absorption d'eau Wasseraufnahme</p>	<p>ISO 10545-3 ≤ 0,5%</p>		<p>Conforme Compliant Conforme Konform</p>	
	<p>Durezza mohs Mohs hardness Résistance mohs Widerstan mohs</p>	<p>EN 101</p>		<p>6</p>	

	Resistenza alla flessione Modulo di rottura/Carico di rottura Bending strength Modulus of rupture/Braking of rupture Résistance à la flexion Module de rupture/Charge de rupture Biegezugfestigkeit Bruchmodul/Last	ISO 10545 - 4 R ≥ 35 N/mm ² S ≥ 1300 N	R ≥ 40 N/mm ² S ≤ 1500 N
	Resistenza abrasione profonda Deep abrasion resistance Résistance a l'usure en profondeur Tiefen-abriebbetandigkeit	ISO 10545-6 ≤ 175 mm	≤ 150 mm
	Resistenza all'abrasione Resistance to abrasion Résistance à l'abrasion Bestaendigkeit gegen abrieb	ISO 10545-7	Classe 4 Class 4 Classe 4 Gruppe 4
	Coefficiente di espansione termica lineare 20° e 100° C Linear thermal expansion 20° to 100° C Dilatation thermique linéaire entre 20° et 100° C Lineare waerme-ausdehnung zwischen 20° und 100° C	ISO 10545-8	≤ 7 MK ⁻¹
	Resistenza agli sbalzi termici Resistance to Thermal shock Résistance aux écarts de température Temperaturwechselbeständigkeit	ISO 10545-9	Resistente Resistant Résistant Widerstandfahig
	Resistenza al cavillo Determination of crazing resistance Résistance au fissuration Widerstand gegen den Durfen	ISO 10545-11	Resistente Resistant Résistant Widerstandfahig
	Resistenza al gelo Frost resistance Résistance au gel Frostbeständigkeit	ISO 10545-12	Resistente Resistant Résistant Widerstandfahig
	Resistenza ai prodotti chimici di uso domestico Resistance to surface to househod chemicals Résistance aux produits chimiques ménagers Beständigkeit Gegen haushaltschemikalien	ISO 10545-13	Classe A Class A Classe A Gruppe A
	Resistenza agli acidi e alle basi a bassa concentrazione resistance to low concentrations of acid and bases Résistance aux acides et aux bases à faible concentration Beständigkeit gegen niedrig konzentrierte säuren und basen	≥ B LB-HB	Classe LA-HA Class LA-HA Classe LA-HA Gruppe LA-HA
	Resistenza alle macchie Resistance to stains Résistance aux taches Fleckenbeständigkeit	ISO 10545-14 ≥ 3	Classe 4 Class 4 Classe 4 Gruppe 4
	Reazione al fuoco (ignifugo) Reaction to fire Réaction au feu Brendverhalten		Classe A1-A1 fl Class A1-A1 fl Classe A1-A1 fl Gruppe A1-A1 fl
	Igienico e facilmente pulibile Hygienic and easy to clean Sain et facile à nettoyer Hygienisch und einfach zu reinigen		Conforme Compliant Conforme Konform
	Non si deforma e non si altera nel tempo Does not deteriorate or expand Il ne se détériore pas et ne change pas Es verschlechtert oder verändert sich nicht		Conforme Compliant Conforme Konform
	Sicura, riciclabile e Sostenibile Safe, recyclable and sustainable sûr, recyclable et durable sicher, recycelbar und		Conforme Compliant Conforme Konform