

PLATFORM | SURFACES

MOLD

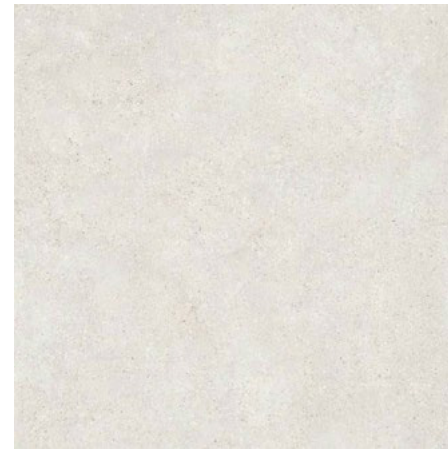
Concrete Blend Look Porcelain Tile



Platform Surfaces
330 County Line Rd.
Bensenville, IL 60106
630.526.3399 | platformsurfaces.com



Mold



Mist - Rect.
 48"x48" 9mm Matte/Soft
 24"x48" 9mm Matte/Soft
 30"x30" 9mm Matte/Soft
 24"x24" 9mm Matte/Soft
 12"x24" 9mm Matte/Soft



Cinder - Rect.
 48"x48" 9mm Matte/Soft
 24"x48" 9mm Matte/Soft
 30"x30" 9mm Matte/Soft
 24"x24" 9mm Matte/Soft
 12"x24" 9mm Matte/Soft



Iron - Rect.
 48"x48" 9mm Matte/Soft
 24"x48" 9mm Matte/Soft
 30"x30" 9mm Matte/Soft
 24"x24" 9mm Matte/Soft
 12"x24" 9mm Matte/Soft



Nickel - Rect.
 48"x48" 9mm Matte/Soft
 24"x48" 9mm Matte/Soft
 30"x30" 9mm Matte/Soft
 24"x24" 9mm Matte/Soft
 12"x24" 9mm Matte/Soft

Mold

Packaging

Size	Sq. Ft./Box	Pieces/Box	Boxes/PL
48"x48"	31	2	20
24"x48"	15.50	2	15
30"x30"	12.11	2	42
24"x24"	11.63	3	40
12"x24"	13.56	7	40
3"x30" Bullnose	-	10	-
3"x24" Bullnose	-	10	-

Mold

	Dimensioni/Sizes/Dimensions/ Abmessungen/Afmetingen/ Dimensiones	UNI EN ISO 10545/2		Non rettificato Not rectified	Rettificato Rectified	
→	Lunghezza e larghezza/Length and width/Longueur et largeur/Länge und Breite/Lengte en breedte/ Longitud y anchura			± 0,6 % max 2mm	± 0,3 % max 1mm	Conforme Compliant
	Spessore/Thickness/Epaisseur/ Stärke/Dikte/Grosor			± 5 % max 0,5mm	± 5 % max 0,5mm	
	Rettilinearità spigoli/Linearity/Rectitude des arêtes/ Kantengeradheit/Rechtheid kanten/Rectitud de los lados			± 0,5 % max 1,5mm	± 0,3 % max 0,8mm	
	• Ortogonalità/Wedging/Orthogonalité/ Rechtwinkligkeit/Haaksheid hoeken/Ortogonalidad			± 0,5 % max 2mm	± 0,3 % max 1,5mm	
	Planarità/Warpage/Planéité/Ebenflächigkeit/ Vlakheid/Planitud			± 0,5 % max 2mm	± 0,4 % max 1,8mm	
	Assorbimento acqua/Water absorption/Absorption d'eau/ Wasseraufnahme/Waterabsorptie/ Absorción de agua	UNI EN ISO 10545/3	≤ 0,5 %			0,2%
	Resistenza alla flessione/Flexual Strenght/Résistance à la flexion/ Biegefestigkeit/Buigvastheid/ Resistencia a la flexión	UNI EN ISO 10545/4	≥ 35 N/mm ²			Conforme Compliant
			S ≥ 1300 N (thickness ≥ 7,5 mm)			Conforme Compliant
	Coefficiente di restituzione (COR)/ Coefficient of restitution (COR)/ Coefficient de restitution (COR)/ Schlagfestigkeit (COR)/ Restitutiecoëfficiënt (COR)/ Coeficiente de restitución (COR)	UNI EN ISO 10545/5	Valore consigliato ≤ 0,55/ Recommended value ≤ 0,55 / Valeur recommandée ≤ 0,55 / Empfohlener Wert ≤ 0,55/ Aanbevolen waarde ≤ 0,55/ Ralor recomendado ≤ 0,55			Conforme Compliant
	Resistenza all'abrasione profonda/ Deep abrasion resistance/ Resistance à l'abrasion/ Widerstand gegen Tiefenverschleiß/ Weerstand tegen afschuren/ Resistencia a la abrasión profunda	UNI EN ISO 10545/6	≥ 175 m m ³			Conforme Compliant
	Coefficiente di dilatazione termica lineare/Coefficient of thermal linear expansion/Coefficient de dilatation thermique linear/Linearer Wärmeausdehnungskoeffizient/ Lineaire thermische uitzetting/ Coeficiente de dilatación termica linear	UNI EN ISO 10545/8	Metodo di prova disponibile/Tests method available/ Methode d'essai disponible/Verfügbares/Prüfverfahren/ Testmethode beschikbaar/Método de prueba disponible			≤ 7 · MK ⁻¹
	Resistenza agli sbalzi termici/ Thermal shock resistance/ Resistance aux écarts de temperature/ Temperaturwechselbeständigkeit/ Temperatuurswisselingen/ Resistencia al choque térmico	UNI EN ISO 10545/9	Nessun campione deve presentare difetti visibili/ No sample must show visible defects/ Aucun échantillon ne doit présenter des défauts visibles/ Kein Exemplar darf sichtbare Schäden aufweisen/ Geen enkel monster mag zichtbare gebreken vertonen/ Ninguna muestra debe presentar defectos visibles			Conforme Compliant
	Dilatazione all'umidità/Moisture expansion/Dilatation à l'humidité/ Feuchtigkeitsausdehnung/ Uitzetting door vocht/Dilatación por la humedad	UNI EN ISO 10545/10	Metodo di prova disponibile/Tests method available/ Methode d'essai disponible/Verfügbares/Prüfverfahren/ Testmethode beschikbaar/Método de prueba disponible			≤ 0,01 % (0,1 mm/m)
	Resistenza al fuoco/ Fire resistance/ Résistance au feu/ Brandverhalten/ Brand weerstand/ Resistencia al fuego	UNI EN ISO 13501-1	Dichiarare un valore / Declare a value Classe A1 oppure A ₁ / Class A1 or A ₁			A1 _{fl}
	Resistenza al gelo/Frost resistance/Résistance au gel/Frostbeständigkeit/ Vorstbestandheid/ Resistencia a la helada	UNI EN ISO 10545/12	Resistenti/Resistant/Resistants/ Widerstandsfähig/ Weerbarstig/Resistentes			Conforme Compliant

Mold

	Resistenza all'attacco chimico/ Chemical resistance/Resistance à l'attaque chimique/Beständigkeit gegen Chemikalien/Chemische bestandheid/Resistencia al ataque químico	UNI EN ISO 10545/13		
		Resistenza ai prodotti chimici di uso domestico ed agli additivi per piscina / Resistance to household chemicals and swimming pool salts	Classe minima B (GB per piastrelle smaltate) / Minimum class B (GB for glazed tiles) Classe minima B (UB per piastrelle non smaltate) / Minimum class B (UB for unglazed tiles)	Conforme Compliant
		Resistenza a basse concentrazioni di acidi e alcali / Resistance to low concentrations of acids and alkalis	Dichiarare una classe / Declare a class Metodo di prova disponibile / Tests method available	ULA
		Resistenza ad alte concentrazioni di acidi e alcali / Resistance to high concentrations of acids and alkalis	Dichiarare una classe / Declare a class Metodo di prova disponibile / Tests method available	UHA
	Resistenza alle macchie/Stain resistance/Insensibilité aux taches/Beständigkeit gegen Fleckenbildner/Substanzen/ Weerstand tegen vlekken/ Resistencia a las manchas	UNI EN ISO 10545/14	UGL Dichiarare un valore / UGL Declare a value	Vedere interno See inside
	Indicazione di resistenza allo scivolamento/Assessment of slip resistance/Indication de la résistance au glissement/ Bestimmung der Trittsicherheit/ Indicatie voor de slipvastheid/ Indicación de resistencia al deslizamiento	DIN 51130	Dichiarare un valore (R) / Declare a value (R)	Vedere interno See inside
		DIN 51097	Dichiarare un valore (A+B+C) / Declare a value (A+B+C)	Vedere interno See inside
		BS 7976-2:2002 (CEN/TS 16165, Annex C) Pendulum Friction Test	Dichiarare un valore / Declare a value	Vedere interno See inside
	Coefficiente di attrito dinamico/ Measurement of dynamic coefficient of friction/ Mesure du coefficient de frottement dynamique/ Messung des dynamischen Reibungskoeffizienten/ Meting van de dynamische wrijvingscoefficient/Coefficiente de rozamiento dinámico	B.C.R.A. Rep. CEC/81	Asciutto > 0,40 / Bagnato > 0,40	Vedere interno See inside
		ANSI A137.1- 2012 (BOT3000)	> 0,42 Wet	Vedere interno See inside

PLATFORM|SURFACES

Platform Surfaces - 330 County Line Rd. Bensenville, IL 60106 - 630.526.3399 - platformsurfaces.com