



METROPOLIS

ABITARE
LA CERAMICA



surface harmonieuse

ABITARE
LA CERAMICA

METROPOLIS

Une surface harmonieuse proposée dans quatre tons pastel chauds, comme pour reproduire un ciment dans une teinte unie qui va au-delà de la volubilité des modes avec un charisme atemporel.

Una superficie armoniosa proposta in quattro caldi toni pastello, quasi a ricalcare un cemento in tinta unita che supera la volubilità delle mode secondo un carisma senza tempo.

METROPOLIS

FORMATS ET COULEURS
FORMATI E COLORI



GRÈS CÉRAME TEINTE DANS LA MASSE DIGITAL
GRES PORCELLANATO COLORATO IN MASSA DIGITALE

QB UPEC
4 3 3 2
Only
45x45
80,2x80,2 Ret

QB UPEC
4 4 3 2
Only
60,4x60,4 HP
60x60 Ret HP



PEI IV



R9



R11
ANTISLIP



R11
2 CM



A+B
2 CM



conforme



conforme

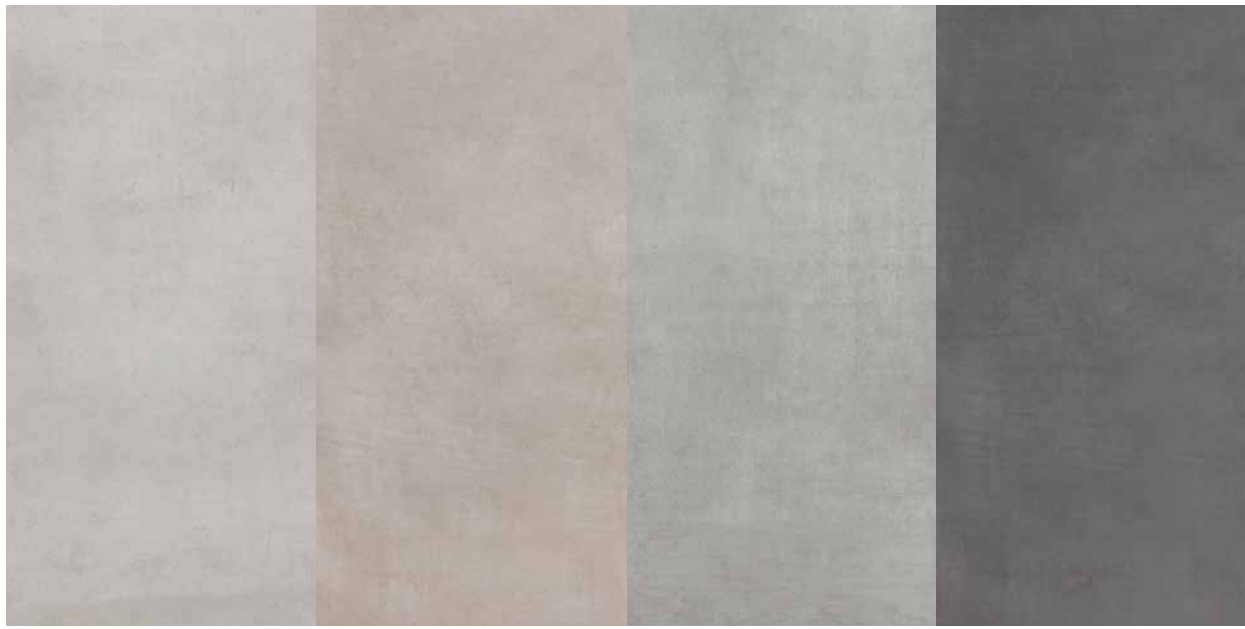


V2



ingelivo

80x80 Ret 2 cm	80,2x80,2 Ret 80,2x80,2 Ret Lap	60x60 Ret HP	60,4x60,4 HP	60,4x60,4 Antislip	45x45
GREY SMOKE TAUPE				GREY SMOKE TAUPE	



WHITE

TAUPE

GREY

SMOKE



Metropolis 80,2x80,2 White Ret



Metropolis 45x45 Taupe

tons pastel
chauds
caldi toni pastello







Metropolis 80,2x80,2 Smoke Ret Lap

charisme
atemporel
carisma senza tempo





Metropolis 60x60 Smoke Ret HP



Metropolis 80x80 Taupe Ret



Metropolis 80x80 Taupe Ret

versatile pour les
extérieurs

versatile per gli esterni





Metropolis 80x80 Grey Ret



Metropolis 80x80 Smoke Ret

un look pour les
espaces ouverts
un look per gli spazi aperti





Metropolis 80x80 Smoke Ref

METROPOLIS

GRÈS CÉRAME TEINTE DANS LA MASSE DIGITAL
GRES PORCELLANATO COLORATO IN MASSA DIGITALE



Only
45x45
80,2x80,2 Ret



Only
60,4x60,4 HP
60x60 Ret HP

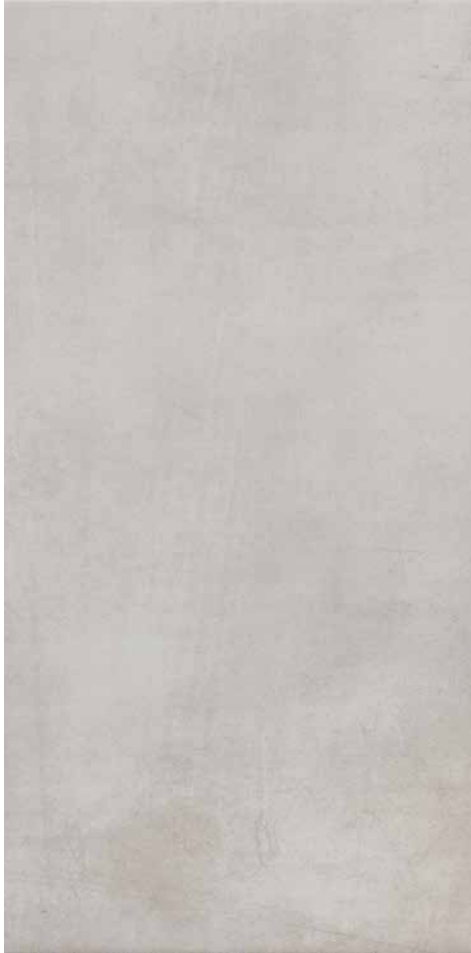
WHITE



PEI IV

R9


LAP

PEI IV




80,2x80,2 Ret
31^{11/16}x31^{11/16} Rect  2
80,2x80,2 Ret Lap
31^{11/16}x31^{11/16} Rect Lap  2



60x60 Ret HP
24"x24" Rect HP  3

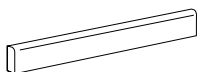



60,4x60,4 HP
24"x24" HP  3




45x45
17^{3/4}x17^{3/4}  7

PIECES SPECIALES . PEZZI SPECIALI



Battiscopa 7,5x60,4  16

Battiscopa 7,5x45  25

METROPOLIS WHITE

METROPOLIS

TAUPE

PEI IV

R9

LAP

PEI IV



GRÈS CÉRAME TEINTE DANS LA MASSE DIGITAL
GRES PORCELLANATO COLORATO IN MASSA DIGITALE



Only
45x45
80,2x80,2 Ret



Only
60,4x60,4 HP
60x60 Ret HP



80x80 Ret 2 cm
31¹¹⁶x31¹¹⁶ Rect 2 cm 1 **R11**



80,2x80,2 Ret
31¹¹⁶x31¹¹⁶ Rect 2
80,2x80,2 Ret Lap
31¹¹⁶x31¹¹⁶ Rect Lap 2



60x60 Ret HP
24"x24" Rect HP 3

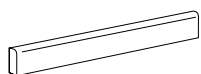


60,4x60,4 HP
24"x24" HP 3
60,4x60,4 Antislip
24"x24" Antislip 4 **R11**



45x45
17^{3/4}x17^{3/4} 7

PIECES SPECIALES . PEZZI SPECIALI



Battiscopa 7,5x60,4 16

Battiscopa 7,5x45 25

METROPOLIS TAUPE

METROPOLIS

GRÈS CÉRAME TEINTE DANS LA MASSE DIGITAL
GRES PORCELLANATO COLORATO IN MASSA DIGITALE



Only
45x45
80,2x80,2 Ret



Only
60,4x60,4 HP
60x60 Ret HP

GREY


PEI IV

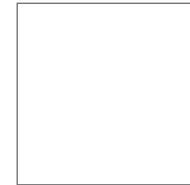
R9



LAP

PEI IV




80x80 Ret 2 cm
31¹¹⁶x31¹¹⁶ Rect 2 cm  1 **R11**



80,2x80,2 Ret
31¹¹⁶x31¹¹⁶ Rect  2
80,2x80,2 Ret Lap
31¹¹⁶x31¹¹⁶ Rect Lap  2



60x60 Ret HP
24"x24" Rect HP  3

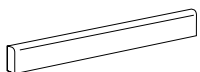



60,4x60,4 HP
24"x24" HP  3
60,4x60,4 Antislip
24"x24" Antislip  4 **R11**




45x45
17^{3/4}x17^{3/4}  7

PIECES SPECIALES . PEZZI SPECIALI



Battiscopa 7,5x60,4  16

Battiscopa 7,5x45  25

METROPOLIS GREY

METROPOLIS

GRÈS CÉRAME TEINTE DANS LA MASSE DIGITAL
GRES PORCELLANATO COLORATO IN MASSA DIGITALE



Only
45x45
80,2x80,2 Ret

Only
60,4x60,4 HP
60x60 Ret HP

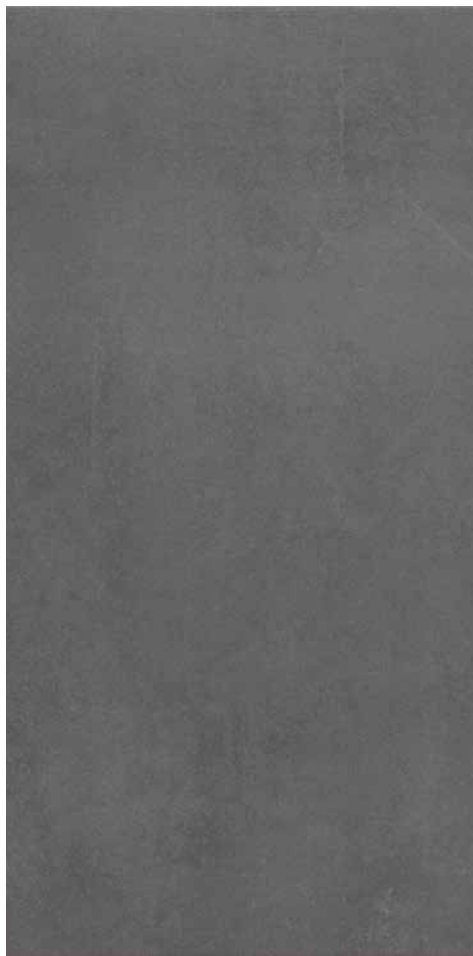
SMOKE

PEI IV

R9



LAP

PEI IV



80x80 Ret 2 cm
31¹¹/₁₆x31¹¹/₁₆ Rect 2 cm  1 **R11**





80,2x80,2 Ret
31¹¹/₁₆x31¹¹/₁₆ Rect  2
80,2x80,2 Ret Lap
31¹¹/₁₆x31¹¹/₁₆ Rect Lap  2



60x60 Ret HP
24"x24" Rect HP  3




60,4x60,4 HP
24"x24" HP  3
60,4x60,4 Antislip
24"x24" Antislip  4 **R11**




45x45
17³/₄x17³/₄  7

PIECES SPECIALES . PEZZI SPECIALI















Battiscopa 7,5x60,4  16

Battiscopa 7,5x45  25

METROPOLIS SMOKE

* CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

CARATTERISTICHE TECNICHE

caractéristique technique caratteristica tecnica	norme de reference norma di riferimento	valeur requise valore richiesto	correspondance à la norme rispondenza alla norma
 absorption d'eau (E) assorbimento d'acqua (E)	ISO 10545-3	≤ 0,5%	conformes conforme
 contrainte de rupture (S) forza di rottura (S)	ISO 10545-4	spessore ≥ 7,5mm ≥ 1300 N spessore < 7,5mm ≥ 700 N	conformes conforme
 résistance a la flexion (R) resistenza alla flessione (R)	ISO 10545-4	≥ 35 N/mm ²	conformes conforme
 résistance à l'abrasion PEI resistenza all'abrasione superficiale PEI	ISO 10545-7	selon les éléments du constructeur secondo i dati del costruttore	PEI IV
 resistance aux écarts de température resistenza agli sbalzi termici	ISO 10545-9	aucun échantillon ne doit presenter des défauts visibles nessun campione deve presentare difetti visibili	conformes conforme
 resistance au gel resistenza al gelo	ISO 10545-12	résistants resistenti	résistants resistenti
 gré de resistance à la glissance fattore di resistenza alla scivolosità	DIN 51130	selon les éléments du constructeur secondo i dati del costruttore	R9 R11 2 cm R11 Antislip
 caracteristiques dimensionelle caratteristiche dimensionali	ISO 10545-2	longueur et largeur / lunghezza e larghezza ± 0,6% (max ± 2 mm) épaisseur / spessore ± 5% (max ± 0,5 mm) orthogonalité / ortogonalità ± 0,5% (max ± 2 mm) planéité / planarità ± 0,5% (max ± 2 mm)	conformes conforme
 coefficient de expansion térmica linear coefficiente di dilatazione termica lineare	ISO 10545-8	méthode d'essai disponible metodo di prova disponibile	$\alpha \leq 7 \times 10^{-4}/^{\circ}\text{C}$
 resistance aux produits chimiques resistenza ai prodotti chimici	ISO 10545-13	min. GB-UB	conformes conforme
 facteur de résistance à la glissance pieds nus en présence d'eau fattore di resistenza alla scivolosità in presenza di acqua a piedi nudi	DIN 51097	selon les éléments du constructeur secondo i dati del costruttore	A+B 2 cm
 resistance aux taches resistenza alle macchie	ISO 10545-14	classe ≥ 3	conformes conforme

* Selon les normes EN 14411 (ISO 13006) méthodes d'essais UNI EN ISO 10545 Appendice G pour carreaux céramiques pressés à sec, à basse absorption d'eau $E \leq 0,5\%$ groupe BIa.
Secondo la norma EN 14411 (ISO 13006) metodi di prova UNI EN ISO 10545 Appendice G per piastrelle ceramiche pressate a secco a basso assorbimento d'acqua $E \leq 0,5\%$ Gruppo BIa.

EMBALLAGES

IMBALLI

	± mm	pz/box	m ² /box	kg/m ²	box/plt	m ² /plt	kg/plt
80,2x80,2 Ret	9,8	2	1,29	19,35	36	46,44	924
80,2x80,2 Ret Lap	9,8	2	1,29	19,35	36	46,44	924
80x80 2cm	20,0	1	0,64	46,00	45	28,80	1350
60,4x60,4 Antislip	9,0	4	1,46	17,50	32	46,72	843
60,4x60,4 HP	9,8	3	1,10	19,35	40	44,00	876
60x60 Ret HP	9,8	3	1,08	19,35	40	43,20	861
45x45	8,8	7	1,42	17,50	48	68,16	1218

NOTES

NOTE

Les informations reprises dans ce catalogue sont exactes, mais elles n'engagent aucunement notre Société du point de vue légal. Pour des exigences de production la Société se réserve le droit d'apporter toutes les modifications qui s'avèreraient nécessaires. Les poids, les couleurs et les dimensions sont assujettis aux variations typiques du processus de cuisson de la céramique. Les couleurs sont très proches des teintes naturelles, dans les limites admises par les processus d'impression.

Le informazioni contenute nel presente catalogo sono il più possibile esatte, ma non sono da ritenersi legalmente vincolanti.

Per esigenze di produzione l'Azienda si riserva il diritto di apportare eventuali modifiche che si rendessero necessarie. Peso, colori e misure sono soggetti alle inevitabili variazioni tipiche del processo di cottura della ceramica. I colori si avvicinano il più possibile a quelli reali nei limiti consentiti dai processi di stampa.



Finito di stampare Marzo 2021

ABITARE
LA CERAMICA

METROPOLIS

ABITARE
LA CERAMICA

SEDE COMMERCIALE: via Radici Nord, 164 - 42014 Castellarano (RE) Italy
tel. +39 0536 188 08 61 . fax +39 0536 188 08 60
mail: infoabitare@gresmalt.it . www.abitarelaceramica.it

GRUPPO CERAMICHE
GRESMALT

GRUPPO CERAMICHE GRESMALT SPA . via Statale 467, 45 . 42013 Casalgrande (RE) Italy


Ceramics of Italy