



plum

structured
strutturato

| | |
|---|---------------|
| 120x60x1 cm | X12664 |
| 60x60x1 cm | X60064 |
| 60x30x1 cm | X63064 |
| 60x7x1 cm <i>bull nose - battiscopa becco civetta</i> | X67064 |
| 60x30x1 cm <i>step with grooves - gradino con scanalature •</i> | X36064 |
| 60x30x1 cm <i>wall modul - modulo muretto</i> | X36964 |
| 30x30x1 cm <i>mosaic 30x2,8 - mosaico 30x2,8</i> | X37626 |



silver

structured
strutturato

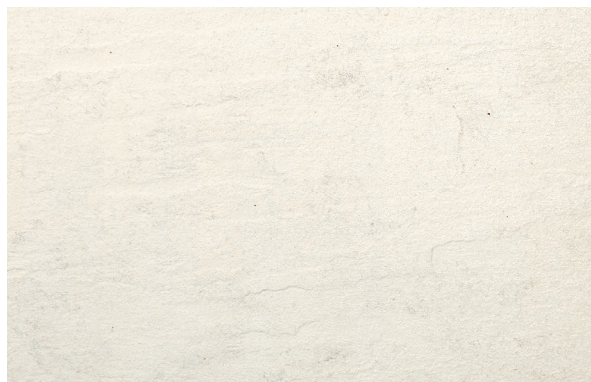
| | |
|---|---------------|
| 120x60x1 cm | X12668 |
| 60x60x1 cm | X60068 |
| 60x30x1 cm | X63068 |
| 60x7x1 cm <i>bull nose - battiscopa becco civetta</i> | X67068 |
| 60x30x1 cm <i>step with grooves - gradino con scanalature •</i> | X36068 |
| 60x30x1 cm <i>wall modul - modulo muretto</i> | X36968 |
| 30x30x1 cm <i>mosaic 30x2,8 - mosaico 30x2,8</i> | X37631 |



gold

structured
strutturato

| | |
|---|---------------|
| 120x60x1 cm | X12663 |
| 60x60x1 cm | X60063 |
| 60x30x1 cm | X63063 |
| 60x7x1 cm <i>bull nose - battiscopa becco civetta</i> | X67063 |
| 60x30x1 cm <i>step with grooves - gradino con scanalature •</i> | X36063 |
| 60x30x1 cm <i>wall modul - modulo muretto</i> | X36963 |
| 30x30x1 cm <i>mosaic 30x2,8 - mosaico 30x2,8</i> | X37625 |















white

structured
strutturato

| | |
|---|---------------|
| 120x60x1 cm | X12662 |
| 60x60x1 cm | X60062 |
| 60x30x1 cm | X63062 |
| 60x7x1 cm <i>bull nose - battiscopa becco civetta</i> | X67062 |
| 60x30x1 cm <i>step with grooves - gradino con scanalature •</i> | X36062 |
| 60x30x1 cm <i>wall modul - modulo muretto</i> | X36962 |
| 30x30x1 cm <i>mosaic 30x2,8 - mosaico 30x2,8</i> | X37624 |

structured strutturato - R10 A+B UGL

• production upon request - produzione su richiesta

| | Norms normen norme norme normas | ▲ required standards Normvorgabe valore prescritto dalle norme valeur prescrite par les normes valor establecido por las normas | quarzite reale ●porcelaingres |
|---|---|--|--|
|  water absorption Wasseraufnahme assorbimento d'acqua absorption d'eau absorción de agua | ISO 10545.3 | ≤ 0,5% | ≤ 0,05% |
|  sizes Abmessungen dimensioni dimensions dimensiones | ISO 10545.2 | length and width Länge und Breite lunghezza e larghezza longueur et largeur longitud y anchura ±0,6% max thickness Stärke spessore ±5,0% max épaisseur espesor linearity Kanten-Linearität rettilineità spigoli méthode des arêtes rectitud de los lados ±0,5% max wedging Rechtwinklichkeit ortogonalità orthogonalité ortogonalidad ±0,6% max warpage Ebenflächigkeit planarità planéité planitud ±0,5% max | ±0,2% max ±5,0% max ±0,2% max ±0,2% max ±0,2% max |
|  bending strength Biegefestigkeit resistenza alla flessione résistance à la flexion resistencia a la flexión | ISO 10545.4 | ≥ 35 N/mm ² | >42 N/mm ² |
|  resistance to deep abrasion Widerstand gegen Tiefenverschleiß resistenza all'abrasione profonda résistance à l'abrasion profonde resistencia a la abrasión profunda | ISO 10545.6 | ≤ 175 N/mm ³ | 140 mm ³ |
|  thermal expansion coefficient Wärmeausdehnungskoeffizient coefficiente di dilatazione termica lineare coefficient de dilatation thermique linéaire coeficiente de dilatación térmica lineal | ISO 10545.8 | testing method available verfügbares Prüfverfahren metodo di prova disponibile méthode d'essai disponible método de ensayo disponible | 7 MK ⁻¹ |
|  thermal shock resistance Temperaturwechselbeständigkeit resistenza agli sbalzi termici résistance aux écarts de température método de ensayo disponible | ISO 10545.9 | testing method available verfügbares Prüfverfahren metodo di prova disponibile méthode d'essai disponible método de ensayo disponible | resistant widerstandsfähig resistenti résistants resistentes |
|  frost resistance rostbeständigkeit resistenza al gelo résistance au gel resistencia a la helada | ISO 10545.12 | no sample must show alterations to surface die Muster sollen weder Bruch noch Schäden an der Oberfläche aufweisen nessun campione deve presentare rotture o alterazioni apprezzabili della superficie aucun échantillon ne doit présenter de ruptures ou d'altérations considérables de la surface las muestras no deben presentar roturas o alteraciones apreciables de la superficie | frost resistance frostbeständig non gelivi non gélifs resistentes a la helada |
|  chemical resistance Beständigkeit gegen Chemikalien resistenza all'attacco chimico résistance à l'attaque chimique resistencia a la agresión química | ISO 10545.13 | no sample must show visible signs of chemical attack (acids-bases- additives for pools) except for products containing hydrofluoric acid and derivates. die Muster dürfen keine sichtbaren Spuren infolge chemischer Einwirkung zeigen (Säuren-Basen-Zusatzstoffe für Schwimmbecken) mit Ausnahme der Produkte, die Fluoridwasserstoff und dessen Nebenerzeugnisse enthalten. nessun campione deve presentare alterazioni visibili all'attacco chimico (acidi-basi-sali da piscina) ad esclusione di prodotti contenenti acido fluoridrico e suoi composti. aucun échantillon ne doit présenter d'altérations visibles d'attaque chimique (acides-bases-additifs pour piscine) sauf les produits qui sont composés avec de l'acide fluorhydrique et ses dérivés. las muestras no deben presentar alteraciones visibles por la agresión química (ácidos, bases y sales de piscina) a excepción de los productos que contengan ácido fluorhídrico y sus compuestos. | unaffected nicht angegriffen non attaccati non attaqués resistentes a los agentes químicos |
|  stain resistance Fleckenbeständigkeit resistenza alle macchie résistantes aux taches resistencia a las manchas | ISO 10545.14 | unglazed tiles: testing method available unglasierte Fliesen: verfügbares Prüfverfahren piastrelle non smaltate: metodo di prova disponibile arceaux non-émaillés: méthode d'essai disponible baldosas no esmaltadas: método de ensayo disponible | class 5 klasse 5 classe 5 classe 5 clase 5 |
|  colour resistance to light Lichtbeständigkeit resistenza dei colori alla luce résistance des couleurs à la lumière resistencia de los colores a la luz | DIN 51094 | no sample must show noticeable colour change. kein Exemplar soll sichtbare Farbveränderungen aufweisen. nessun campione deve presentare apprezzabili variazioni di colore arceaux non-émaillés: méthode d'essai disponible ninguna muestra debe presentar variaciones de color apreciables | no change in brightness or colour Glanz und Farbe der Muster unverändert campioni inalterati in brillantezza e colore échantillons inchangés en brillance et couleur muestras con brillo y color inalterado |
|  brightness (polished) Glanz (geschliffen) brillantezza (levigati) brillant (polis) brillantes (pulidos) | | | - |
|  skid resistance average coefficient on friction (μ) Rutschhemmende Eigenschaft mittlerer Reibungswert (μ) scivolosità coefficiente di attrito medio (μ) nature glissante coefficient de frottement moyen (μ) antideslizante coeficiente de fricción media (μ) | DIN 51130 DIN 51097 | | R10 UGL structured strukturiert struttu- rato structuré A + B structured strukturiert struttu- rato structuré |

▲ according to the ISO13006 All.G (European Norms) of the B1a category and fully vitrified | nach Normvorgabe ISO13006 All.G (europäische Normen) für Feinsteinzeugfliesen der Klasse B1a | selon la norme ISO13006 All.G (European norme) pour carreaux du groupe B1a et complètement vitrifiés | secondo la norma ISO13006 All.G (Norme europea) per piastrelle del gruppo B1a completamente vetrificate | según la norma ISO 13006 An.G (normas europeas) para baldosas del grupo B1a íntegramente vitrificadas

● average value of production | mittlerer Produktionswert | valeur moyenne de production | valore medio di produzione | valor medio de producción