

VIDREUR CUENTA EN SU HABER CON LAS CERTIFICACIONES QUE AGENTAN LA SUPERACION DE LOS CONTROLES DE CALIDAD A QUE HAN SIDO SOMETIDOS SUS PRODUCTOS SEGUN LAS NORMAS UNE PARA GARANTIZAR UNAS OPTIMAS PRESTACIONES.

#### PROPIEDADES DEL MOSAICO VITRO

EL PRODUCTO SE PRESENTA EN PLACAS DE 315x315 MM., CON PIEZAS PEGADAS, SOBRE FIBRA DE VIDRIO, POR SU NATURALIDAD, FACIL LIMPIEZA Y COLOCACION, SON EL REVESTIMIENTO DECORATIVO IDEAL PARA REVESTIR PICINAS, PARCHADOS, COLUMNAS, INTERIORES, CUARTOS DE BAÑO, ETC. CON LA UTILIZACION DEL VIDRIO Y EL COLOR SE CONSIGUEN SOLUCIONES MAS DECORATIVAS Y SUGESTIVAS.

VIDREUR HIGIEN CERTIFICATES FOR THE HIGH QUALITY OF ITS PRODUCTS WHICH HAVE BEEN SUBMITTED TO STRICT QUALITY CONTROLS ACCORDING TO UNE STANDARDS.

#### PROPERTIES OF GLASS MOSAIC

THE PRODUCT IS PRESENTED IN SHEETS OF 317 X 317 MM., WITH PIECES GLUED TO GLASS FIBER MESH, UNALTERABLE, EASY TO CLEAN AND APPLY, IT IS THE IDEAL DECORATIVE COVERING FOR SWIMMING POOLS, EXTERIORS, PILLARS, INTERIORS, BATHROOMS, ETC. THE USE OF GLASS AND COLOUR MAKES FOR VERTY DECORATIVE AND ATTRACTIVE SOLUTIONS.

VIDREUR A OBTENIU LES CERTIFICACIONS QUE GARANTISSEN QUE SES PRODUCTES ONT PASSE LES CONTROLES SELON LES NORMES « UNE » (REGLEMENTATION ESPAGNOLE) ET QUI GARANTISSENT LES PRESTATIONS OPTIMALES.

#### PROPIETAT DE LA MOSAIGUE DE VERRE

LE PRODUIT EST PRESENTE EN PLAQUES DE 315x315 MM (APPROX), AVEC DES PIÈCES COLLEES SUR PAPIER GOMME, SUR FIBRE DE VERRE ET POLYESTER AVEC AVEC DES POINTS, SON INALTERABLE, LA FACILITE DE NETTOYAGE ET D'INSTALLATION EN FONT UN REVESTIMENT DECORATIF IDEAL POUR COUVRIR PISCINES, FACADES, COLONNES, INTERIEURS, SALLES DE BAINS, ETC. L'UTILISATION DU VERRE ET DES COULEURS PERMET DES SOLUTIONS PLUS DECORATIVES ET SUGESTIVES.



#### ENSAYOS REALIZADOS EN LABORATORIOS HOMOLOGADOS TESTS PERFORMED IN CERTIFIED LABORATORIES ESSAIS REALISES DANS DES LABORATOIRES HOMOLOGUES

UNE-EN-ISO 10645-2 DETERMINACION DEL ASPECTO SUPERFICIAL | SURFACE RESISTANCE | DETERMINATION DE L'ASPECT SUPERFICIEL  
 UNE-EN-ISO 10645-3 DETERMINACION DE LA ABSORCION DE AGUA | WATER ABSORPTION | DETERMINATION DE L'EAU  
 UNE-EN-ISO 10645-11 DETERMINACION AL CUARTERO BALDOSAS ESMALTADAS | GLAZING RESISTANCE | DETERMINATION DE LA RESISTENCIA A LA FISSURACION DE CARREAJOS ESMALTADOS  
 UNE-EN-ISO 10645-13 LA RESISTENCIA QUIMICA | CHEMICAL RESISTANCE | DETERMINATION DE LA RESISTANCE CHIMIQUE  
 UNE-EN-ISO 10645-14 DETERMINACION DE LA RESISTENCIA A LAS MANCHAS | RESISTANCE TO STAINING | DETERMINATION DE LA RESISTANCE AUX TACHES  
 UNE-EN-12633 (CLASE II, CLASE III) DETERMINACION AL DESLIZAMIENTO/RESALAMIENTO DE LOS PAVIMENTOS SIN PULIR | ANTI-SLIP RESISTANCE  
 DIN-ANTISLIP SI097 DETERMINACION DE LA RESISTENCIA AL DESLIZAMIENTO | ANTI-SLIP RESISTANCE | DETERMINATION DE LA RESISTANCE AU  
 UNE-EN-ISO 10645-7 DETERMINACION DE LA RESISTENCIA A LA ABRASION BALDOSAS ESMALTADAS | ABRASION RESISTANCE | DETERMINATION DE LA RESISTENCIA A L'ABRASION DES CARREAJOS ESMALTES

#### PRESENTACION DE LA MERCANCIA | PACKING

FORMATO - SIZE	PLACA - SHEET		CAJA - BOX		PALET - PALLET	
	M <sup>2</sup> -SQ.FT	KG	M <sup>2</sup> -SQ.FT	KG	M <sup>2</sup> -SQ.FT	KG
35x35x3 MM D	0,087	1,096	0,87	10,96	109,62	1380,96
35x35x3 MM LISO	0,087	1,096	0,87	9,144	109,62	1152,14
				9,4		118,44

**VIDREUR Y EL CERTIFICADO LEED**  
 EL CERTIFICADO LEED TIENE COMO OBJETIVO LA SENSIBILIZACION DEL MUNDO DE LA CONSTRUCCION Y DE LA ARQUITECTURA PARA DESARROLLAR PROYECTOS DE FORMA ECOSOSTENIBLE, MEDIANTE UN SISTEMA DE CERTIFICACION POR PUNTOS APLICADO A LOS EDIFICIOS CONSTRUIDOS.

LA ASIGNACION DE LOS PUNTOS SE BASA EN EL CALCULO DE CREDITOS ASIGNADOS PARA CADA UNO DE LOS REQUISITOS QUE CARACTERIZAN LA SOSTENIBILIDAD DEL EDIFICIO, DE LA SUMA DE LOS CREDITOS DERIVA EL GRADO DE CERTIFICACION, NUESTROS PRODUCTOS DENTRO DEL AMBITO MR4 PUEDE CONTRIBUIR A UNA PUNTUACION DE 1 A 2 PUNTOS.

LOS PARAMETROS PARA LA ASIGNACION DE LOS CREDITOS SON DEFINIDOS POR UN PANEL DE EXPERTOS QUE VALORA LA TOTALIDAD DEL PROYECTO, TANTO EL DISEÑO DEL PROYECTO, COMO LOS MATERIALES UTILIZADOS EN UNA VALORACION ECOLOGICA DE LOS EDIFICIOS, INCLUYENDO EL RENDIMIENTO ECOLOGICO DE UN EDIFICIO.

#### VIDREUR AND LEED CERTIFICATION

THE GOAL OF LEED STANDARDS IS PROMOTING AWARENESS OF ENVIRONMENTALLY SUSTAINABLE CONSTRUCTION AMONG BUILDERS AND ARCHITECTS WITH A FLEXIBLE BUT WELL-ARTICULATED POINT SYSTEM FOR BUILDING CERTIFICATION.

POINTS ARE ASSIGNED ON THE BASIS OF CALCULATION OF CREDITS ASSIGNED FOR EACH OF THE REQUIREMENTS DETERMINING THE SUSTAINABILITY OF THE PROJECT. THE SUM OF THE CREDITS DERIVES THE LEVEL OF CERTIFICATION, OUR PRODUCTS IN THE SECTION MR4 CAN CONTRIBUTE TO SCORE OF 1 TO 2 POINTS.

THE PARAMETERS FOR CREDITS ASSIGNMENT ARE NOW DEFINED ACCORDING TO LEED, IT SETS THE STANDARD FOR BEST PRACTICE IN SUSTAINABLE DESIGN AND HAS BECOME THE DE FACTO MEASURE USED TO DESCRIBE A BUILDING'S ENVIRONMENTAL PERFORMANCE.

#### VIDREUR ET LE CERTIFICAT LEED

LE BUT DU LEED EST D'ECRIRE LA SENSIBILISATION DU MONDE DE LA CONSTRUCTION ET DE L'ARCHITECTURE DANS LE DEVELOPPEMENT DE PROJETS ECODURABLE, MOYENNANT UN SYSTEME DE CERTIFICATION PAR POINTS APPLIQUE AUX IMMEUBLES CONSTRUITS.

L'ATTRIBUTION DES POINTS SE BASE SUR LE CALCUL DE CREDITES ATTRIBUES POUR CHAQUIN DES REQUISITS QUI CARACTERISENT LA DURABILITE DE L'IMMEUBLE, DE LA SOMME DES CREDITES DERIVE LE GRADE DE CERTIFICATION, NOS PRODUITS DE LA SECTION MR4 PEUVENT CONTRIBUER A UNE PONCINATION DE 1 A 2 POINTS.

LES PARAMETRES POUR L'ATTRIBUTION DES CREDITES SONT DEFINIS PAR UN PANEL D'EXPERTS QUI EVALUENT LA TOTALITE DU PROJET, LE DISEIN DU PROJET ET LES MATERIAUX UTILISES DANS UNE EVALUATION ECOLOGIQUE DES IMMEUBLES, TOUT EN PRENANT EN COMPTE LE RENDEMENT ECOLOGIQUE D'UN IMMEUBLE.



#### AREA TECNICA TECHNICAL AREA | SECTION TECHNIQUE

ABSORCION DEL AGUA | WATER ABSORPTION | ABSORPTION DE L'EAU 0%  
 RESISTENCIA AL HIELO | FROST RESISTANT | RESISTANCE A LA GELÉE: NO HAY DAÑO - NOT DAMAGE | NE GÈLE PAS  
 RESISTENCIA AL CHOQUE TERMICO | THERMAL SHOCK RESISTANT | RESISTANCE AU CHOC THERMIQUE | RESISTANT | SANS VARIATION  
 RESISTENCIA QUIMICA | CHEMICAL RESISTANT | RESISTANCE CHIMIQUE | ACIDOS Y ALCALINOS | ACIDS Y ALCALIS | ACIDES ET ALCALES  
 RESISTENCIA EN AUTOCLAVE | PRESSURE COOKER AUTOCLAVE RESISTANT | RESISTANCE EN AUTOCLAVE  
 SIN VARIACION | UNCHANGING | SANS VARIATION  
 RESISTENCIA A LA DILATACION | THERMAL EXPANSION RESISTANT | RESISTANCE A LA DILATATION  
 SIN VARIACION | NO DAMAGE | SANS VARIATION | UNCHANGED | L'ILLUMINEE  
 DURACION | LOST-LASTING | DUREE | LUMINIDAD | UNCHANGED | L'ILLUMINEE

RESO ESPECIFICO | SPECIFIC WEIGHT | POIDS SPECIFIQUE: 245 A 248 KG/DM<sup>3</sup>  
 INDICE DE REFRACTACION | REFRACTIVE INDEX | INDICE DE REFRACTION: 1,51 A 1,515  
 PONTO DE REBLENDEMIENTO | THERMAL SHOCK RESISTANT | POINT DE RAMOLLISSERMENT: 70°  
 COEFICIENTE DE DILATACION LINEAL | COEFFICIENT OF LINEAL EXPANSION | COEFFICIENT DE DILATATION LINEAIRE  
 MODULO DE ELASTICIDAD | MODULUS OF ELASTICITY | MODULUS DE ELASTICITE: 10000 A 100000 N/MM<sup>2</sup> X 10<sup>9</sup> KG/CM<sup>2</sup>  
 DUREZA ESCALA MOHS | MOHS HARDNESS SCALE | DURETE ESCALE DE MOHS: 4  
 ROCKWELL (C) | ROCKWELL (C) | ROCKWELL (C): 48 RC

CALOR ESPECIFICO A 20°C | SPECIFIC HEAT AT 20°C | CHALEUR SPECIFIQUE A 20°C: 0,18 CAL/G/°C  
 A 100 °C: AT 100 °C: 0,20 CAL/G/°C  
 CONDUCTIBILIDAD TERMICA A 20°C | THERMIC CONDUCTIVITY AT 20 °C | CONDUCTIVITE THERMIQUE A 20°C: 0,018 CAL/CM/SEG/°C  
 CONSTANTE DIELECTRICA (MCA A 20°C) | DIELECTRIC CONSTANT (MCA AT 20°C) | CONSTANTE DIELECTRIQUE (MCA A 20°C): 7,0 A 7,6  
 FUERZA DIELECTRICA A 250 °C | VOLUME RESISTIVITY AT 250°C | RESISTIVITE VOLUMETRIQUE A 250°C: 10<sup>14</sup> X 10<sup>14</sup> OHMS  
 DIFUSIVIDAD TERMICA | THERMIC DIFFUSION | DIFFUSIVITE THERMIQUE: 0,005 CM<sup>2</sup>/SEG