



Morteros adhesivos y morteros para juntas para colocación de cerámica

Guía de elección



PAREDES INTERIORES

| Tipos de sustratos | Capacidad de absorción de agua de la pieza cerámica | ≤ 3% | | | | > 3% | | | |
|--------------------------|---|-------|-------|----------|----------|------|-------|----------|----------|
| | Longitud del lado más largo de la pieza cerámica | ≤ 30 | ≤ 60 | ≤ 90 | > 90 | ≤ 30 | ≤ 60 | ≤ 90 | > 90 |
| Repello de cemento o cal | | C1 | C1 E | C2 TE | C2 TE S1 | CE | C1 | C2 TE | C2 TE S1 |
| Concreto | | C2 TE | | C2 TE S1 | | C1 | C1 E | C2 TE S1 | |
| Paneles fibrocemento | | C1 E | C2 TE | C2 TE S1 | | C1 | C2 TE | C2 TE S1 | |
| Láminas de gypsum | | C1 E | C2 TE | C2 TE S1 | | C1 | C2 TE | C2 TE S1 | |
| Superficies de madera | | R2 | | | X | R2 | | | X |
| Superficies de metal | | R2 | | | | R2 | | | |

PAREDES EXTERIORES [ZÓCALOS]

| Tipos de sustratos | Capacidad de absorción de agua de la pieza cerámica | ≤ 3% | | | | > 3% | | | |
|--------------------------|---|-------|----------|----------|----------|-------|-------|----------|----------|
| | Longitud del lado más largo de la pieza cerámica | ≤ 30 | ≤ 60 | ≤ 90 | > 90 | ≤ 30 | ≤ 60 | ≤ 90 | > 90 |
| Repello de cemento o cal | | C2 TE | | C2 TE S1 | C2 TE S2 | C1 | C1 E | C2 TE | C2 TE S1 |
| Concreto | | C2 TE | | C2 TE S1 | C2 TE S2 | C1 | C2 TE | | C2 TE S1 |
| Paneles fibrocemento | | C2 TE | C2 TE S1 | | C2 TE S2 | C2 TE | | C2 TE S1 | C2 TE S2 |
| Superficies de metal | | R2 | | | X | R2 | | | X |

PAREDES EXTERIORES [FACHADAS]

| Tipos de sustratos | Capacidad de absorción de agua de la pieza cerámica | Cualquier absorción | | | |
|--------------------------|---|---------------------|----------|----------|------|
| | Longitud del lado más largo de la pieza cerámica | ≤ 30 | ≤ 60 | ≤ 90 | > 90 |
| Repello de cemento o cal | | C2 TE S1 | C2 TE S1 | C2 TE S2 | |
| Concreto | | | C2 TE S2 | | |
| Paneles fibrocemento | | | C2 TE S2 | | X |
| Superficies de metal | | R2 | | | |



PEGOLAND®
ADHESIVO ESTÁNDAR
CE



PEGOLAND®
ADHESIVO PLUS
C1



PEGOLAND®
ADHESIVO PORCELANATO
C1 E



PEGOLAND®
ADHESIVO PREMIUM
C2 TE



PEGOLAND®
ADHESIVO FLEX
C2 TE S1



PEGOLAND®
SUPERFLEX
C2 TE S2



PEGOLAND®
ELASTIC
R2

PISOS INTERIORES RESIDENCIALES Y DE PÚBLICA CONCURRENCIA PEATONAL

| Tipos de sustratos | Capacidad de absorción de agua de la pieza cerámica | ≤ 3% | | | | > 3% | | | |
|---|---|-------|----------|----------|----------|-------|-------|----------|----------|
| | Longitud del lado más largo de la pieza cerámica | ≤ 30 | ≤ 60 | ≤ 90 | > 90 | ≤ 30 | ≤ 60 | ≤ 90 | > 90 |
| Piso cementoso | | C1 | C1 E | C2 TE | C2 TE S1 | CE | C1 | C2 TE | C2 TE S1 |
| Piso de concreto | | C2 TE | | C2 TE S1 | | C1 | C2 TE | C2 TE S1 | |
| Cerámica, vitrocerámica o piedra natural preexistente | | C2 TE | C2 TE S1 | | | C2 TE | | C2 TE S1 | |
| Superficies de metal | | R2 | | | X | R2 | | | X |

PISOS INTERIORES COMERCIALES O DE USO INDUSTRIAL CON EXIGENCIAS MECÁNICAS

| Tipos de sustratos | Capacidad de absorción de agua de la pieza cerámica | Cualquier absorción | | | |
|---|---|---------------------|------|----------|----------|
| | Longitud del lado más largo de la pieza cerámica | ≤ 30 | ≤ 60 | ≤ 90 | > 90 |
| Piso cementoso | | C2 TE | | C2 TE S1 | C2 TE S2 |
| Piso de concreto | | C2 TE | | C2 TE S1 | C2 TE S2 |
| Cerámica, vitrocerámica o piedra natural preexistente | | C2 TE S1 | | | |
| Superficies de metal | | R2 | | | X |

PISOS EXTERIORES

| Tipos de sustratos | Capacidad de absorción de agua de la pieza cerámica | > 6% | > 3% | ≤ 3% | Cualquier absorción | | |
|---|---|----------|-------|-------|---------------------|----------|------|
| | Longitud del lado más largo de la pieza cerámica | ≤ 30 | | | ≤ 60 | ≤ 90 | > 90 |
| Piso cementoso | | CE | C1 | C2 TE | C2 TE S1 | C2 TE S2 | |
| Piso de concreto | | C1 | C2 TE | | | | |
| Cerámica, vitrocerámica o piedra natural preexistente | | C2 TE S1 | | | | | |
| Superficies de metal | | R2 | | | | | X |



PEGOLAND®
ADHESIVO ESTÁNDAR
CE



PEGOLAND®
ADHESIVO PLUS
C1



PEGOLAND®
ADHESIVO PORCELANATO
C1 E



PEGOLAND®
ADHESIVO PREMIUM
C2 TE



PEGOLAND®
ADHESIVO FLEX
C2 TE S1



PEGOLAND®
SUPERFLEX
C2 TE S2



PEGOLAND®
ELASTIC
R2

Morteros adhesivos y morteros para juntas para colocación de cerámica.
Guía de elección.

PISCINAS

| | | Longitud del lado más largo de la pieza en cm | |
|--|---|---|----------|
| Tipo de vaso | Capa intermedia | ≤ 30 | > 30 |
| Concreto o muro de block | Repello/recrecido de mortero cementoso | C2 TE | C2 TE S1 |
| | Impermeabilización líquida cementosa | | |
| | Impermeabilización líquida de resinas reactivas | R2 | |
| De poliéster o liner-pegado ¹ | ---- | R2 | |

¹ Consultar al fabricante la necesidad de imprimación
NOTA: para cualquier otro tipo de superficie no especificada en esta tabla, consultar con el departamento técnico

SELECCIÓN DEL MORTERO ADHESIVO PARA COLOCACIÓN DE LÁMINAS (CERÁMICA DE MUY BAJO ESPESOR)

| Reverso de la lámina cerámica | | Sin fibra | | Con fibra ¹ | |
|---|--|---|----------|------------------------|----------|
| Longitud lado más largo de la pieza en cm | | ≤ 60 | > 60 | ≤ 60 | > 60 |
| Tipos de sustratos | Pisos y paredes interiores | C2 TE | C2 TE S1 | C2 TE S1 | C2 TE S2 |
| | Láminas de gypsum o fibrocemento | C2 TE S2 | | | |
| | Pisos exteriores | C2 TE S2 | | | |
| | Fachadas | C2 TE S1 | C2 TE S2 | C2 TE S2/ R2 | R2 |
| | Piscinas | C2 TE S2/ R2 ² | | | |
| | Membranas o sistemas impermeabilizantes | Dada la variedad de casos, seguir las especificaciones de los fabricantes | | | |
| | Soportes altamente deformables (metal, madera,...) | R2 | | | |

¹ Comprobar/consultar compatibilidad con el fabricante, en caso de refuerzo con fibra y uso de adhesivos cementosos.
² El adhesivo debera ser "Pegoland Elastic" cuando el tipo de vaso, soporte o capas intermedias lo requieran (ver tabla para piscinas)



Adhesivos

Morteros adhesivos y morteros para juntas para colocación de cerámica.

Guía de elección.

SELECCIÓN DEL MORTERO PARA JUNTAS SEGÚN EL AMBIENTE DE COLOCACIÓN DE LA CERÁMICA

| Ambiente de colocación de la pieza cerámica | |
|--|-----------|
| Condiciones de uso doméstico en recintos secos o húmedos | CG2 WA |
| Paredes y pisos exteriores | |
| Condiciones que requieran estanqueidad al agua y al vapor | RG |
| Condiciones de inmersión (piscinas, spa, balnearios...) con tratamiento de agua clorada | CG2 WA/RG |
| Condiciones de inmersión (piscinas, spa, balnearios...) de elevada exigencia o con tratamiento de electrólisis salina o agua de mar. | RG |
| Condiciones de altas exigencias mecánicas y/o químicas | |
| Condiciones de usos alimentarios y/o sanitarios | |



MORCEMOLOR®
JUNTA UNIVERSAL
CG2 A W



MORCEMOLOR®
EPOXI
RG





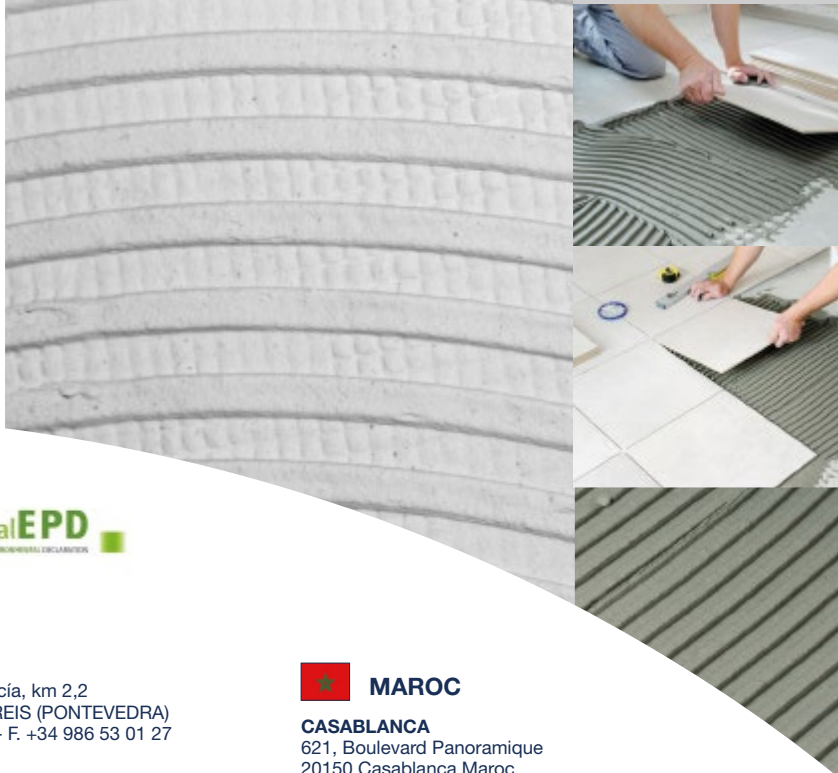
Teléfono de atención al cliente

+(506) 6052 8747

+(506) 6392 2874

www.grupopuma.com

costarica@grupopuma.com



ESPAÑA

ALBACETE

Pol. Ind. "B" Garysol, C/ Chopo - parcela 26
02110 LA GINETA (ALBACETE)
T. +34 967 27 54 58 - F. +34 967 27 54 58

ALICANTE

Pol. Ind. Tres Hermanas, C/ Canteros
parcelas 3 y 5 - 03680 ASPE (ALICANTE)
T. +34 965 49 56 31 - F. +34 965 49 56 30

ALMERÍA

Ctra. Viator km. 1,5
04120 LA CAÑADA (ALMERÍA)
T. +34 950 29 09 12 - F. +34 950 29 09 13

ASTURIAS

C/ Chopera, 15
33920 RIAÑO I-LANGREO (ASTURIAS)
T. +34 98 567 37 11 - F. +34 98 568 39 13

BARCELONA

Pol. Ind. Domenys II, C/ Enología, 15
08720 VILAFRANCA DEL PENEDES
(BARCELONA)
T. +34 93 890 41 88 - F. +34 93 817 16 61

CÁDIZ

Pol. Ind. Zabal, C/ Velero, s/n
11300 LA LÍNEA DE LA CONCEPCIÓN (CÁDIZ)
T. +34 956 64 51 58 - F. +34 956 64 51 62

CÓRDOBA

Avda. Agrupación Córdoba, 17
14014 CÓRDOBA
T. +34 957 26 62 01 - F. +34 957 26 48 07

GRAN CANARIA

Pol. Ind. Arinaga, C/ Las Mimosas, 128
35119 AGÜIMES (GRAN CANARIA)
T. +34 928 18 81 49 - F. +34 928 18 82 14

GRANADA

Pol. Ind. El Juncaril, C/ Monachil, parcelas 74-75
18210 PELIGROS (GRANADA)
T. +34 958 46 77 68 - F. +34 958 08 72 10

MADRID

Pol. Ind. El Guijar, Avda. El Guijar, 37
28500 ARGANDA DEL REY (MADRID)
T. +34 91 870 47 81 - F. +34 91 871 15 27

MÁLAGA

Pol. Ind. Trévenez, C/ Conrado del Campo, 2
29590 CAMPANILLAS (MÁLAGA)
T. +34 952 35 47 00 - F. +34 952 34 43 91

MALLORCA

Pol. Ind. Son Llaüt, Vía Central, parcela 65
C/ Guillem Bujosa Rossello, 11
07320 SANTA MARIA DEL CAMÍ (MALLORCA)
T. +34 971 62 06 32 - F. +34 971 14 11 59

MÉRIDA

Pol. Ind. El Prado - parcela 5, nave 8
06800 MÉRIDA (BADAJOZ)
T. +34 924 37 85 62 - F. +34 924 37 85 62

MURCIA

Pol. Ind. Base 2000. Avda. no 3 manzana 13
Apartado 448. 30564 LORQUI (MURCIA)
T. +34 968 67 63 70 - F. +34 968 67 63 51

PONTEVEDRA

Ctra. Caldas-Villagarcía, km 2,2
36650 CALDAS DE REIS (PONTEVEDRA)
T. +34 986 53 03 67 - F. +34 986 53 01 27

SEVILLA

Pol. Ind. La Palmera, C/ La Palma, 20
41700 DOS HERMANAS (SEVILLA)
T. +34 954 69 13 51 - F. +34 954 69 29 02

TENERIFE

Pol. Ind. San Isidro, C/ Juan de la Cierva, 8
38109 EL ROSARIO (TENERIFE)
T. +34 922 62 47 51 - F. +34 922 62 49 80

VALENCIA

Pol. Ind. La Pahilla, C/ Peñas Albas, parcela 49
46370 CHIVA (VALENCIA)
T. +34 962 52 41 31 - F. +34 962 52 41 01

VALLADOLID

Pol. Ind. La Mora, C/ Las Acacias, parcelas 13-4
47193 LA CISTERNIGA (VALLADOLID)
T. +34 983 40 22 79 - F. +34 983 40 32 00

ZARAGOZA

Pol. Ind. Los Leones, C/ Principal, parcela K-2
50298 PINSEQUE (ZARAGOZA)
T. +34 976 65 68 30 - F. +34 976 65 68 31

FRANCIA

CAISSARGUES

L'Atrium. 100 Route de Nîmes
30132 CAISSARGUES
T. +33 (0)4 66 05 50 27

PORTUGAL

LISBOA

Fornos de Cima - Calhandriz 2615
641 ALVERCA (LISBOA)
T. +35 121 958 73 60 - F. +35 121 958 73 69

PORTO

Lote 2a - Lot. Ind. Mun. Fontiscos
Ap. 79. 4784-909 SANTO TIRSO (PORTO)
T. +35 125 283 37 50 - F. +35 125 285 00 80

ALGÉRIE

SIDI-BEL-ABBÈS

Zone industrielle, ilot 214, N° 27
Sidi-Bel-Abbès

CONSTANTINE

Zone industrielle El Tarf, Ben Badis, El Khroub,
Constantine
T. +213 (0) 560 18 31 64 / +213 (0) 560 19 71 67
info@grupopuma-dz.com

BOUIRA

Zone industrielle sidi khaled, ilot 07, Oued El Berdi,
Bouira

MAROC

CASABLANCA

621, Boulevard Panoramique
20150 Casablanca Maroc
T. +212 522 85 94 50
maroc@grupopuma.com

EL JADIDA

Route d'El Oualidia, Jorf Lasfar
El Jadida - Maroc

COSTA RICA

GUANACASTE

Nicoya, 400 m Sureste del Cruce de
Nicoya - Santa Cruz
Guanacaste
caribe@grupopuma.com

SAN JOSÉ

La Uruca, San José, avenida 41,
entre calle 40A y callen 32.
San José

INDIA

MUMBAI

Production Center: Plot no: SP1-263 Kishangarh
Phase VI Ajmer, Rajasthan 305 802
Head office: Regent Chambers, Mumbai,
Maharashtra, 400 021
T. 1800 22 5502

COLOMBIA

BOGOTÁ

Km 2 Vía Briceño - Zipaquirá, Parque Industrial
Tibitoc Bodega 21, Tocancipá - Cundinamarca
caribe@grupopuma.com

BARRANQUILLA

Calle 30 # 10 - 234, Parque Industrial Saturno
Bodega 31, Barranquilla - Atlántico
caribe@grupopuma.com

CALI

Carrera 31 # 10 - 241,
Zona Industrial Arroyohondo,
Yumbo - Valle del Cauca
caribe@grupopuma.com

EMIRATOS ÁRABES

DUBAI

Dubai Investment Park - 2, Plot Number 597-425
P.O. Box 120657.
DUBAI , UAE
T. +971 4 8849880