



Geopoxy 204- Bifasico

Colla Epossidica

**SISTEMA PROFESSIONALE EPOSSIDICO BICOMPONENTE ADESIVO
SIGILLANTE A RESINA EPOSSIDICA, ANTIMACCHIA, ANTIACIDO AD ALTA
RESISTENZA. SCIVOLAMENTO VERTICALE NULLO.
ONLY PROFESSIONAL USE**

PRODOTTO DA: GEO di Brasolin Roberto & C. s.n.c..

DESCRIZIONE E CARATTERISTICHE:

Geopoxy 204 Bifasico è una resina epossidica al 100% per la posa di gres porcellanato, ceramiche e pietre naturale su superfici porose rigide, come calcestruzzo o intonaco, e non porose come vetro e ceramica. Elevata resistenza chimica e a rapida maturazione, tixotropia equilibrata ed alte prestazioni.

DESCRIZIONE E CARATTERISTICHE:

Geopoxy 204 è facile da usare, sia a pavimento che a rivestimento, si pulisce facilmente e grazie all'ottima resistenza meccanica viene garantita anche una eccezionale durata.

DURABILITA': Grazie all'ottima resistenza meccanica e chimica, è esente dai ritiri con derivata formazione di crepe, fessurazioni polverizzazioni. Inoltre la resina epossidica resiste all'aggressione della maggior parte dei prodotti corrosivi alcali e acidi;

**PRIVO DI CATTIVI ODORI, NON INFAMMABILE, RESISTENTE ALL'URTO TERMICO;
RESISTENTE AL TRAFFICO PESANTE; FACILMENTE LAVORABILE E MISCELABILE**, si può togliere a macchina e a mano;

RESISTENTE AGLI AGENTI ATMOSFERICI.

CAMPI DI APPLICAZIONI:

Geopoxy 204 è indicato per sigillare e stuccare fughe di pavimenti, interni ed esterni, di piastrelle ceramiche (tutti i tipi di formato), Klinker, gres porcellanato e marmorizzato, mosaico vetroso, marmi e pietre naturali.

I settori di utilizzo spaziano dal commerciale al residenziale all'industriale:

- gres porcellanato, marmorizzato, piastrelle ceramiche, clinker, cotto, mosaico, vetroso e ceramico, pietre naturali, materiali ricomposti, marmi.
- massetti cementiti, calcestruzzi prefabbricati o gettati in opera, intonaci di cemento e malta

CE 89/106

Geo ceramica SNC DI BRASOLIN ROBERTO & C.

VIA TIZIANO VECELLIO 11/13 35020 TRIBANO -PD- TEL. E FAX 049-5342799 P.I. 02129990285

E-MAIL geoceramica@fastwebnet.it www.geoceramica.it

CCIAA RDN 209571 ALBO IMPRESE ARTIGIANE N°76957-TRIB.PADOVA REG.SOC.N°29715



nr 4017/0





bastarda, pavimenti e pareti in resina epossidica, vetroresina, piastrelle smaltate e gres, marmette di resina e cementizie.

- Piscine vasche e fontane d'acqua termale, soggette a sbalzi termici.
- Non utilizzare su polistirolo, materiali plastici, resilienti, metalli e legno, sottofondi soggetti ad elevata deformabilità non perfettamente asciutti con risalite d'umidità.

MODO DI UTILIZZO E INSTALLAZIONE: PREPARAZIONE DELLA SUPERFICIE:

I supporti devono essere compatti e consistenti, puliti da polvere, oli e grassi, esenti da risalite d'umidità, privi di parti friabili, inconsistenti o non perfettamente ancorate. Il fondo deve essere stabile, non deformabile, senza crepe e avere già compiuto il ritiro idrometrico di maturazione. Colmare eventuali dislivelli. La temperatura consigliata per una maggiore resa del prodotto è compresa tra i +10°C e +32°C anche se il range di utilizzo relativo alla malleabilità del materiale va da +5°C a +40°C.

COME PREPARARLO

Miscelare ed emulsionare i liquidi Geopoxy 204 Bifasico parte A e parte B (rapporto 9,4:0,6) in una impastatrice o con trapano a basso numero di giri. Mescolare per almeno 1 minuto. Si consiglia di utilizzare un miscelatore elettrico a basso numero di giri per garantire una perfetta miscelazione dei componenti e di miscelare un quantitativo tale da essere utilizzato entro un ora.

COME APPLICARLO

Geopoxy204 Bifasico si applica con idonea spatola dentata in base al formato e tipo di piastrella. Stendere con la parte liscia della spatola uno strato sottile. Pressare ogni piastrella. In ambienti soggetti a forte traffico effettuare una seconda spalmatura. Importante: non lasciare tracce di Geopoxy 204 Bifasico dopo la finitura. Nel caso fosse completamente indurito usare il solvente GEOPOXY REMOVER.

MESSA IN ESERCIZIO:

Le superfici dopo 4 giorni possono già essere sottoposte ad attacco chimico. I pavimenti ad una temperatura di 24°C sono pedonabili dopo 24 ore.

PER L'INCOLLAGGIO:

Dopo avere miscelato i componenti, utilizzare una spatola ad adeguata dentatura. Unire i materiali da incollare esercitando una adeguata pressione.

CE 89/106

Geo ceramica SNC DI BRASOLIN ROBERTO &C.
VIA TIZIANO VECELLIO 11/13 35020 TRIBANO -PD- TEL. E FAX 049-5342799 P.I. 02129990285
E-MAIL geoceramica@fastwebnet.it www.geoceramica.it
CCIAA RDN 209571 ALBO IMPRESE ARTIGIANE N°76957-TRIB.PADOVA REG.SOC.N°29715



nr 4017/0





| DATI TECNICI | |
|---------------------------|---|
| Aspetto | Parte A pasta grigia o bianca/ Parte B liquido paglierino |
| Peso specifico | Parte A = 1,81 kg dm ² / Parte B = 1,04 Kg dm ² |
| Natura Mineralogica | Silicatica cristallina |
| Intervallo granulometrico | 0-200 µm |
| Pericolosità | Parte A irritante, parte B corrosivo |
| Conservazione | 12 mesi in confezione originale e asciutta |
| Importante | Teme il gelo, evitare insolazione diretta e fonti di calore |
| Confezioni | Secchi da 1-5-9-18 Kg |
| Pedonabilità | 24 h |
| Stuccatura fughe | 24 h pavimento / 12 h parete |
| Messa in servizio | 72 h |
| Resa | 2,0 – 4,0 kg/m ² |
| Temperatura limite | Da +10 a +30 °C |
| Tempo aperto | Circa 1h |
| Aggiustabilità | Circa 1 h |
| Prestazioni finali | |
| Scivolamento verticale | ≤ 0,5 mm |
| Resistenza agli acidi | elevata |

CONFEZIONI

Secchi da 1- 5- 9- 18 Kg

AVVERTENZA

Le indicazioni e le prescrizioni sopra riportate anche se corrispondono alla nostra migliore esperienza sono, in ogni caso, da ritenersi indicative e dovranno essere confermate dall'utilizzatore con prove pratiche esaurienti; quindi prima di usare il prodotto, l'utilizzatore è tenuto a stabilire se sia idoneo all'uso previsto e se ne assume, in ogni caso, ogni responsabilità che ne possa derivare da una sua utilizzazione.

CE 89/106

Geo ceramica SNC DI BRASOLIN ROBERTO & C.

VIA TIZIANO VECELLIO 11/13 35020 TRIBANO –PD- TEL. E FAX 049-5342799 P.I. 02129990285

E-MAIL geoceramica@fastwebnet.it www.geoceramica.it

CCIAA RDN 209571 ALBO IMPRESE ARTIGIANE N°76957-TRIB.PADOVA REG.SOC.N°29715



nr 4017/0

