

Geopoxy Waterproof



SISTEMA PROFESSIONALE EPOSSIDICO ADESIVO, BICOMPONENTE, IDROREPELENTE, SIGILLANTE A BASE DI 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 Waterproof è una resina epossidica al 100%, idrorepellente, per la posa di gres porcellanato, ceramiche e pietre naturale su superfici porose rigide, come calcestruzzo o intonaco anche umidi (indurisce anche sott'acqua), non porose come vetro e ceramica. Elevata resistenza chimica e rapida maturazione, tixotropia equilibrata ed alte prestazioni.

DESCRIZIONE E CARATTERISTICHE:

Geopoxy Waterproof 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, RESISTENTE AGLI AGENTI ATMOSFERICI.** Eventuali tracce o residui freschi si eliminano con l'apposito solvente GEOPOXYTRE "THINNER" o se induriti con lo speciale solvente "GEOPOXYTRE REMOVER"

- **Ideale per l'incollaggio di materiali su superfici già immerse in acqua.**

CAMPI DI APPLICAZIONI:

Geopoxy Waterproof 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.

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





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

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.

COME PREPARARLO

Miscelare ed emulsionare i liquidi Geopoxy Waterproof 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 trenta minuti ad una temperatura di 25°C.

COME APPLICARLO

Geopoxy Waterproof 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 Waterproof 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	Silicati 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 30 minuti a 25°C
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

