

GEOPOXY 3 304



Industriale

**MALTA ADESIVA SIGILLANTE A RESINA EPOSSIDICA, ANTIMACCHIA, ANTIACIDA
AD ALTA RESISTENZA.
INDUSTRIAL GRADE MACHINE BOND ONLY PROFESSIONAL USE**

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

DESCRIZIONE E CARATTERISTICHE:

Geopoxy 3 -304 è una resina epossidica al 100% per la sigillatura ad elevata resistenza chimica e a rapida maturazione per pavimenti ceramici.

DESCRIZIONE E CARATTERISTICHE:

Geopoxy 3 -304 è facile da usare, si pulisce facilmente e grazie all'ottima resistenza meccanica viene garantita anche una eccezionale durata.

Non è macchiabile dalla maggior parte dei prodotti chimici presenti nell'industriale, commerciale, residenziale.

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;

ANTIMACCHIA: non è macchiabile dalla maggior parte dei prodotti di uso quotidiano (es. cibo, bevande, detersivi ecc.), non assorbente e assicura una elevata igienicità;

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;
COLORI UNIFORMI: colori immutati nel tempo, **RESISTENTE AGLI AGENTI ATMOSFERICI.**

CAMPI DI APPLICAZIONI:

Geopoxy 3 -304 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:

adatto per la fugatura di pavimenti dove il sigillante rimane a contatto con il grasso animale per molto tempo e viene sottoposto a frequenti lavaggi con acqua calda sotto pressione (es. prosciuttifici ecc...);

adatto per la fugatura di pavimenti nei locali di cottura, dove il sigillante viene sottoposto all'azione dell'acido oleico ad elevate temperature;

adatto per l'incollaggio antiacido a presa rapida.

1

Geo DI BRASOLIN ROBERTO & C. SNC

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

CE 89/106





MODO DI UTILIZZO E INSTALLAZIONE: PREPARAZIONE DELLA SUPERFICIE:

Pulire le fughe perfettamente. Assicurarsi che non vi sia umidità residua. 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 3 parte A e parte B (2 parti di A una parte di B in peso) in una impastatrice o con trapano a basso numero di giri e aggiungere per almeno $\frac{3}{4}$ la polvere parte C, aumentare la quantità di quest'ultimo componente a seconda della larghezza dei giunti. Mescolare per almeno 1 minuto. Si consiglia di utilizzare un miscelatore elettrico a basso numero di giri per garantire una perfetta miscelazione dei componenti.

COME APPLICARLO

Riempire le fughe in tutta la loro profondità con l'apposita spatola. Utilizzare quest'ultima per togliere l'eccesso di materiale. La pulizia del pavimento deve essere eseguita a fresco. Fare attenzione a non svuotarle. Passare uno straccio pulito e asportare il materiale allentato. In caso di superfici estese utilizzare una macchina a mono disco rotante.

LO STUCCO GEOPOXY 3 304 SI PUO' PULIRE ANCHE SENZA ACQUA.

Attenersi scrupolosamente al protocollo di utilizzo allegato al catalogo.

Importante: non lasciare tracce di Geopoxy 3 dopo la finitura.

Nel caso il prodotto si fosse già parzialmente indurito aggiungere all'acqua il 10% di alcol.

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.

IMPORTANTE

Evitarne l'uso in caso di vasche contenenti sostanze ammesse solo per contatto intermittente per eventuali formulazioni speciali richiedete l'assistenza del nostro ufficio tecnico.

La massima resistenza alle macchie la si ottiene dopo 10 giorni dall'installazione.

Non raccomandato per marmi lucidi e smalti teneri.

Si raccomanda di provare il prodotto in un'area campione prima di procedere all'installazione in caso di microporosità di alcune pietre e piastrelle, che potrebbero macchiarsi a causa dei pigmenti contenuti nel sigillante.

Non usare in caso di fughe inferiori a 1,5mm e superiori a 15 mm.

Non utilizzare in giunti soggetti a movimenti.

Utilizzare su fughe perfettamente asciutte e pulite, esenti da polvere da cemento e grassi. La resa varia a seconda dello spessore, della dimensione della piastrella e dalla larghezza della fuga, quest'ultima deve essere rigorosamente vuota per almeno 2/3 dello spessore della piastrella stessa.

CONFEZIONI

Parte "A" secchi da kg 20-8-1,5

Parte "B" secchi da kg 20-8-1,5

Parte "C" sacchi da kg 25

Cleaner sacchi da kg 25

COLORI

Riferimento scala RAL



CONSUMO

La tabella rappresenta il consumo rapportato al formato delle piastrelle e alla dimensione delle fughe.

Dimensioni della piastrella (mm)	Larghezza della fuga (mm):			
	3	5	8	10
75 X 150 X 6	0,6	1,0	-	-
100 X 100 X 6	0,6	1,0	-	-
100 X 100 X 10	1,0	1,6	-	-
100 X 200 X 6	0,5	0,8	-	-
100 X 200 X 10	-	1,2	2,0	2,4
150 X 150 X 6	0,4	0,7	-	-
200 X 200 X 8	0,4	0,7	-	-
120 X 240 X 12	-	1,2	2,0	2,4
250 X 250 X 12	-	0,8	1,3	1,6
250 X 330 X 8	0,3	0,5	0,8	0,9
300 X 300 X 8	0,3	0,5	0,7	0,9
300 X 300 X 10	0,4	0,6	0,9	1,1
300 X 600 X 10	0,3	0,4	0,7	0,8
330 X 330 X 10	0,3	0,5	0,8	1,0
400 X 400 X 10	0,3	0,4	0,7	0,8
450 X 450 X 12	-	0,5	0,7	0,9
500 X 500 X 12	-	0,4	0,6	0,8
600 X 600 X 12	-	0,4	0,5	0,7

FORMULA PER IL CALCOLO DEI CONSUMI:

$$\frac{(A + B)}{(A \times B)} \times C \times D \times 1,6 = \frac{\text{kg}}{\text{m}^2}$$

A = lunghezza piastrella (in mm)
B = larghezza piastrella (in mm)
C = spessore piastrella (in mm)
D = larghezza fuga (in mm)

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.

3

Geo DI BRASOLIN ROBERTO &C. SNC

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

CE 89/106

