

weberepox easy

CHIT EPOXIDIC BICOMPONENT PENTRU
INTERIOR ȘI EXTERIOR

Performanțe

- Pentru piscine și băi termale
- Ușor de curățat și dezinfectat
- Rezistent la abraziune și curățare cu substanțe chimice

DESCRIERE

Rășina epoxidică bicomponentă, folosită la lipirea și rostuirea plăcilor ceramice, pe podele și pereți, atât la interior cât și la exterior

DOMENII DE UTILIZARE

Se utilizează atât la lipirea cât și la rostuirea plăcilor ceramice, unde este nevoie de rezistență chimică și/sau de o impermeabilizare completă: spitale, laboratoare, spălătorii, bucătării, distilerii, berării, camere frigorifice, toalete, băi, piscine, spălătorii auto.

MOD DE PREZENTARE

Ambalaj: găleată de plastic de 2,5 kg
Culoare: 10 culori



Ambalaj:
Găleată de plastic
2,5 kg



weberepox easy

CHIT EPOXIDIC BICOMPONENT PENTRU
INTERIOR ȘI EXTERIOR

CARACTERISTICI ȘI DATE TEHNICE

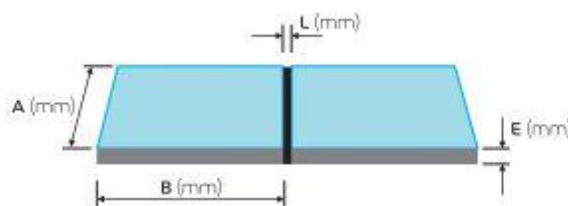
Densitate	1,6g/cm ³
Aderența inițială prin tracțiune	≥2,0 N/mm ²
Aderența prin tracțiune după acțiunea căldurii	≥2,0 N/mm ²
Aderența prin tracțiune după imersare în apă	≥ 2.0 N/mm ²
Rezistența la temperatură	-30°C - +100°C
Rata de mixare	rășină 4:1 întăritor
Lățime rost	3 - 10 mm
Grosimea stratului la lipire	3 - 5 mm
Timp de punere în operă	60 - 90 min
Placările devin practicabile	24 ore la trafic ușor
	72 ore la capacitate maximă
Reacția la foc	Clasa E

CONSUM

Lipre:	cca. 1,7 kg/m ² pentru o grosime a stratului de 1 mm
Rostuire:	cca. 0,2 – 1 kg/m ² în funcție de dimensiunea plăcilor, de adâncimea și lățimea rosturilor

$$\frac{(A + B) \times E \times L \times 1,6}{(A \times B)} = \text{kg/mp}$$

Dimensiunea plăcii (mm) (lățime x lungime x grosime)	Lățimea rostului (mm)	Cantitate material (kg/m ²)
25 x 25 x 4	2	1,02
100 x 100 x 6	2	0,38
200 x 200 x 6	2	0,19
300 x 300 x 8	2	0,17
300 x 300 x 8	5	0,43
300 x 300 x 12	5	0,64



OBS: Toate dimensiunile trebuie să fie în aceeași unitate de măsură [mm]



weberepox easy

CHIT EPOXIDIC BICOMPONENT PENTRU
INTERIOR ȘI EXTERIOR

PREGĂTIREA SUPRAFEȚEI SUPORT

Lipire: toate suprafețele trebuie să fie rigide, uscate, curate și compacte. Curățarea suprafeței se realizează cu apă și peria de sârmă, după care se lasă la uscat. Înainte de aplicare se vor repara toate defectele stratului suport.

Rostuire: înainte de rostuire trebuie să vă asigurați că plăcile ceramice sunt uscate și bine lipite. În cazul piscinelor chituirea se va face după 3 zile de la lipire. Rosturile trebuie să fie curate și uscate și fără urme de ciment sau adeziv.

RECOMANDĂRI

Lucrările se vor efectua la o temperatură de peste 10 °C și se vor evita condițiile meteo nefavorabile (ploaie, zăpadă, vânt puternic, expunerea direct la razele solare). Mixarea se recomandă a se efectua cu un mixer electric, la viteză redusă, max. 100 rpm. Suprafețele ce urmează a fi chituite, care nu sunt netede sau care au o textură mată, sunt predispuse la pătare. Recomandăm testarea pe una din plăci înainte de a aplica pe întreaga suprafață. Rășinile epoxidice sunt foarte greu de îndepărtat după întărire. Este important ca orice exces de material să fie îndepărtat înainte de întărire. Rășinile epoxidice tind să se îngălbenească în condiții de lumină puternică UV sau la temperaturi ridicate. Nu adăugați apă și nu amestecați weberepox easy cu alte materiale de construcții. Suprafețele devin practicabile după 24 de ore. Rezistența împotriva acțiunii substanțelor chimice este obținută după 7 zile. Uneltele se spală cu apă imediat după utilizare. weberepox easy nu înlocuiește hidroizolarea suprafețelor ce urmează a fi placate sau rostuite.

MOD DE LUCRU

Adăugați tot întăritorul peste rășina aflată în găleată. Amestecați cele două componente până când se obține o consistență și o culoare uniformă. La fixarea plăcilor ceramice se va folosi o gletieră dințată și se va acoperi o suprafață de 1 m² (sau se aplică pe o suprafață ce va fi placată în următoarele 20-30 min). Plăcile se fixează pe suprafața de contact prin apăsare manuală, mișcându-le pe stratul de adeziv până la obținerea unei suprafețe plane. Înainte de chituire asigurați-vă că adezivul este întărit și majoritatea apei din adeziv s-a evaporat. Chituirea rosturilor se efectuează cu o gletieră de cauciuc, asigurându-se că acestea sunt complet umplute și fără goluri. Excesul de material se îndepărtează imediat cu ajutorul gletierei, acționându-se diagonal pe placă, pentru a evita scoaterea chitului din rost. Curățarea plăcilor se realizează înainte de a face priză materialul aplicat, cu ajutorul unei burete tip scotch-brite și a unui burete de celuloză umed.

INSTRUCȚIUNI DE SIGURANȚĂ

Consultați fișa cu datele de securitate înainte de a utiliza produsul.

Ca și protecție individuală este recomandată folosirea mănușilor de protecție, iar împotriva prafului este recomandată folosirea măștilor faciale.

TERMEN DE VALABILITATE

24 luni de la data fabricației.

Se depozitează în ambalajul original, în zone uscate ferite de umiditate, la temperaturi cuprinse între 5°C și 25°C

Produse complementare

Webercolor SIL

- Etanșant siliconic acetic cu rezistență la mușegai



Weber este o marcă înregistrată a Grupului Saint-Gobain. Informațiile din acest document reflectă datele pe care le deținem în prezent, pe baza cunoștințelor și a experienței noastre actuale, rezervându-ne dreptul de a face actualizări ulterioare, fără o notificare prealabilă, ca urmare a unor modificări tehnice sau de producție. Asigurați-vă că sunteți mereu în posesia ultimei versiuni a acestui document, accesând site-ul nostru de la următoarea adresă: www.ro.weber.

Documentul de față conține doar recomandări generale și nu se referă la circumstanțe speciale. Înainte de începerea lucrărilor, asigurați-vă că ați înțeles specificațiile proiectului, că ați testat produsul în acest scop și că produsul selectat satisface cerințele acestuia. Informațiile prezentate în acest document nu constituie o garanție privind anumite proprietăți ale produsului sau compatibilitatea pentru o utilizare concretă, Grupul Saint-Gobain neputând fi făcut responsabil de calitatea execuției lucrărilor de construcție.