

# mira plytelių klijai

z-fix

2011 m. gruodis



## z-fix

Polimeru sustiprinti cementiniai lengvi ir elastingi balti plytelių klijai grindims ir sienoms viduje ir išorėje, drėgnoms ir sausoms patalpoms, naudojami ant pagrindo su nedidele deformacija.

- Ypatingai lengvi plytelių klijai
- Padengia 30% didesnę paviršiaus plotą nei įprasti klijai
- Didelis praleidžiamasis pajėgumas, užtikrinantis žemą sienų plytelių slydimo laipsnį

Produktas Z-fix yra plačiai pritaikomi balti plytelių klijai, rekomenduojami daugumai rūšių pagrindų su vidutiniu liekamuoju susitraukimu/deformacija.

Produktas Z-fix yra sausas produktas, naudojamas sumaišius su vandeniu. Plytelių klijus lengva paruošti ir paskirstyti ant paviršiaus.

Produktas Z-fix supakuoti į 12 kg maišus.



### Naudojimo sritys:

Sienoms

- Grindims
- Drėgnoms patalpoms
- Plaukimo baseinams
- Vidaus darbams
- Išorės darbams

### Pagrindas:

- Paviršiai su vidutiniu liekamuoju susitraukimu/deformacija
- Betono grindys
- Betono elementai
- Lengvojo betono elementai
- Lengvojo betono blokeliai
- Tinkuotos sienos
- Gipso glaistu padengti paviršiai
- Cementinio skiedinio grindys
- Gipso plokštės
- Senos plytelės/dažyti paviršiai
- Drėgnų patalpų membrana

### Plytelių rūšys:

- Keraminės plytelės, kurių vandens absorbcija mažesnė nei 0,5%
- Keraminės plytelės, kurių vandens absorbcija didesnė nei 0,5%
- Natūralus akmuo



## Produkto aprašymas

Cementiniai ypatingai lengvi, elastingi, balti miltelių pavidalo, atsparūs šalčiui ir drėgmei, plytelių klėjai.

## Techniniai duomenys:

Tankis:	1050kg/m <sup>3</sup>
Gaminio klasė pagal EN 12004:	C1TES2
Sunaudojimo laikas:	iki 6 val.
Džiuvimo laikas, kai temperatūra 18°C siūles glaistyti/lengvai vaikščioti paviršiumi galima: po 10-18 val.	
Tinkama pilnai apkrovai:	po 7 dienų
Rekomenduojama darbo temperatūra:	10-25°C
Išėiga sienoms (vidutiniškai):	1,6 kg/m <sup>2</sup>
Išėiga grindims (vidutiniškai):	2,2 kg/m <sup>2</sup>

## Naudojimo sritys

Visų tipų keraminių, klinkerio ir natūralaus akmens grindų ir sienų plytelių klėjavimui drėgnose ir sausose patalpose išorėje ir viduje. Produktas ypatingai tinkamas šildomoms grindims, stiklo mozaikai, plonomis permatomoms, šviesaus marmuro plytelėms ar pan. Ypatingai geras sukibimas su didelio tankio bei keraminio klinkerio plytelėmis.

## Pagrindo tipas

Tinka vidutinio tamprumo/deformacijos grindims ir sienoms: tinkuotoms betoninėms sienoms, blokinėms sienoms, tinkuoto gipso, gipso plokščių, betono elementams, lengvojo betono elementams su vidutiniu liekamuoju nuodžiūviu, kai galimas paviršiaus slankumas ir deformacija.

Pagrindo paruošimas

Pagrindas turi būti išlaikantis svorį, stabilus, rišlus, švarus, be dulkių, riebalų, cemento likučių. Reikalavimas pagrindo lygumui priklauso nuo klėjiamų plytelių dydžio. Pagrindas turi būti toks sausas, kad į paviršių susigertų priemonė 4180 primer.

Klėjiant ant senų plytelių, turi būti užtikrintas tvirtas plytelių sukibimas su pagrindu. Paviršius turi būti nuvalytas nuo riebalų ir t. t. naudojant pagrindo valiklį 7110.

Absorbuojantis pagrindas turi būti gruntuotas priemonė 4180 primer, o drėgnose patalpose pagrindas turi būti gruntuotas pagal ETAG 022 taisyklės ir mira produktų naudojimo rekomendacijas.

## Naudojimas

12 kg klijų miltelių sumaišykite su 4,8–5,0 l švaraus vandens. Kai susidaro vientisa masė, mišinys paruoštas naudoti. Maišymui rekomenduojama naudoti klijų maišytuvą. Klijų milteliai, vanduo ir pagrindas turi būti rekomenduojamos temperatūros.

Paruoštas klijų mišinys turi būti sunaudotas apytiksliai per 6 val. nuo mišinio pagaminimo. Nerekomenduojama klėjais dengti didesnių paviršių, nei tų, kuriuos galima padengti plytelėmis iki užsitraukiant ant klijų plėvelei.

Z-fix ant pagrindo dengiamas dantyta mentele.

Pirmiausia paskleiskite klėjus lygiąja mentelės puse, o paskui suvagokite dantytąja. Pasirinkite rekomenduojamus mentelės dantelių dydžius atsižvelgdami į plytelių rūšį ir pagrindą.

Plyteles į drėgnus klėjus klėjokite įspausdami/pasukdami.

Dažnai tikrinkite, ar klėjijama plytelės pusė pilnai padengta klėjais.

Paviršius, kurių plotas viršija 36 m<sup>2</sup> ar ilgesni nei 8 m paviršiai paprastai dalijami į mažesnius plotus jungiamosiomis siūlėmis.

Priklausomai nuo plytelių sugeriamųjų savybių ir kambario temperatūros, sieninių paviršių jungiamosios siūlės tinkamos glaistyti apytiksliai po 10 val., grindinių paviršių – apytiksliai po 18 val.

## Pramoninės saugos reikalavimai

Gaminio sudėtyje yra cemento. Laikykitės darbo saugos taisyklių darbu su cementu.

Z-fix pagrindą sudaro baltasis cementas, neturintis chromo pėdsakų, todėl chromo koncentracija produkte neribotą laiką išliks žemiau nustatytos koncentracijos ribų.

Žr. gaminio saugos duomenų lentelę.

## Pakuotė

Klėjai supakuoti po 12 kg į plastikų sustiprintus popierinius maišus su rankenomis.

## Laikymas ir transportavimas

Transportuoti ir laikyti sausoje vietoje. Galiojimo laikas neatidarytoje pakuotėje mažiausiai 6 mėn. nuo pagaminimo datos.