



Användningsområde

- Vägg
- Golv
- Våtrum
- Torrt rum
- Simbassänger
- Livsmedelindustri
- Hårt belastade områden
- Inomhus
- (Utomhus)

Underlag

- Med minimal krympning/deformation
- Med måttlig krympning/deformation
- Med stort krympning/deformation
- Betonggolv
- Betongelement
- Golvjämningsmassa
- El- och vattenburen värme golv
- Befintlig keramik/målade ytor
- Gipsputs/-spackel
- Gipsskivor/cellplastskivor med cementbunden ytskikt
- Lättbetongblock
- Lättbetongelement
- Putsat murverk
- Trä/-spånskivor
- Tätskiktssystem

Fogbredd

- 2-12 mm

3650 multipox



Epoxi fästmassa och fogmassa för golv och vägg, inom- och utomhus, i våta och torra utrymmen

- Används för vanliga typer plattor och natursten (Fogning rekommenderas inte för sugande natursten)
- Mycket lämplig till livsmedel- och läkemedelindustrin
- Vattenfast, frostbeständig, kemikalieresistent
- Snabbhärdande

3650 multipox används för sättning och fogning av kakel och klinker på stabila underlag. 3650 multipox är en mycket stark fäst/fogmassa. Den motstår de flesta miljöpåverknings och är därför lämplig i industrimiljöer där risk för kemisk påverkan samt där det ställs särskilda krav på hygien och rengöring - t.ex. i livsmedels- och läkemedelindustrin m.m.


3650 multipox är 2-komponent. Binder och härdare blandas i hinken och användas omgående

3650 multipox levereras i 3 kg hink. Finns i olika färger.

Produktbeskrivning

2-komponent epoxi fäst- och fogmassa för professionellt bruk. Kemikalieresistent, hög drag- och tryckhållfasthet.

Tekniska data

Produktegenskaper jf. EN 13888:	RG
Produktegenskaper jf. EN 12004:	R2T
Densitet, våt:	1.700 kg/m ³
Vidhäftning:	ca. 3 N/mm ² beroende av underlag
Öppentid:	30-60 min. vid 20°C
Torktid v/20°C	
för lätt gångtrafik/belastning:	24-48 timmar
Maximal belastning:	7 dygn
Lämplig temperatur för produkt och ytrymmen:	10-25°C
Temperaturstabil (härdad tillstånd) i korta perioder upp till +80°C	-30°-+60°C
Åtgång (avhängig av storlek på plattan och fogbredd)	
 Se information på prestandedeklaration - DoP	

Användningsområden

För montering och fogning av keramiska plattor, klinker, mosaiksten, natursten, granitkeramik m.m. inomhus i våta och torra utrymmen - rekommenderas inte för sugande natursten och marmor. 3650 multipox kan användas utomhus, dock kan påverkan av UV ljus över lång tid ändra fogens färg.

Förbehandling av underlaget

Underlaget ska vara stabilt, fast sammanhängande, rengjort från damm, olja, smuts, fett och liknande. Underlaget ska vara torrt.

Vid montering på befintliga plattor och målade ytor kontrolleras, att målning/plattor sitter fast.

Blandning

Produkterna ska ha en temperatur på min. +10°C. De blandas i förpackningen med långsamtgående omrörare. Härdaren (komponent B) hålls i bindern (komponent A) i förpackningen. Blandas noggrant med långsamtgående limrörare i ca. 2 min tills en homogen massa. Brukstid efter blandning 30-60 minuter.

Fästmassa

Fästmassan appliceras på underlaget med en tandspackel, först med den släta sidan därefter kammars fästmassan ut

med den tandade sidan.

Följ anvisningen för val av rätt tandstorlek till platta och underlag.

Plattorna trycks/vrids på plats i fästmassan. Kontrollera med jämna mellanrum att plattornas baksida är fullt utfyllt, då det annars finns risk för att fogmassan sjunker under härdningen och kan ge håligheter i fogen.

Rumstemperaturen bestämmer när fogning kan ske. Vid +20 °C efter 1 – 2 dygn.

Fogning

Massan appliceras med en epoxi fogbräda mira 4575 grout-master diagonalt över fogen och bearbetas ned i fogarna till kompakt fyllning.

Överskottsmassa tas omedelbart bort för att underlätta senare rengöring.

När fogen efter 15 – 30 min. har satt sig, påförs rikligt med vatten blandad med 7250 epoxy remover (1:20) varefter ytan skuras med padmasteren. Därefter tas överskottsmassa och slam bort med svampen (sköljas fortlöpande med vatten blandat med mira 7250 epoxy remover, förhållande 1:20) och fogarna finputsas.

Fogarna kan fortfarande formas efter 3-6 timmar.

Eventuellt kvarvarande fogslam kan avlägnas efter 9–12 timmar med mira 7120 ceramic cleaner utspätt med vatten (använd varmt vatten) i förhållandet 1:2. Tvättvattnet avlägsnas med en svamp eller vattendammsugare. Var noga med rengöringen, då härdad massa bara kan tas bort mekaniskt.

Verktygen rengörs omedelbart i ljummet vatten blandat med liten 7250 epoxy remover.

Arbetshygieniska anvisningar

Innehåller epoxi. Krav på särskild utbildning: Arbetskyddsstyrelsen kräver särskild utbildning för arbete med epoxi.

I övrigt hänvisas till säkerhetsdatablad.

Förpackning

3 kg plasthink.

Lagring och transport

Förvaras och transporteras frosthritt (mellan +2 og 40°C). Produkten uppfyller de tekniska specifikationerna i minst 12 månader från produktionsdatum i obruten förpackning. Därefter kan de tekniska egenskaper ändras som till exempel med en förlängd härdningstid.

Försäljning

mira's produktprogram säljs genom byggvaruhandeln och återförsäljare av byggkeramiska plattor i hela landet

information om spackelmassor, vattentätning, plattsättning och fogning finns på www.mira.eu.com