

Weber.fug 872

Gekleurde voegmortel voor wand- en vloerbetegelingen.

	Weber.fug 872  Toepassingsgebied Voor muren en vloeren, Binnen en buiten, In natte ruimtes en bij onder-water toepassingen, Voor keramische tegels, mozaïek tegels en steenstrips, Voor voegbreedte van 3 tot 20 mm. Producteigenschappen Gemakkelijk te verwerken, Met vloertrekker inwasbaar (cementgrijs), Lichtechte kleurtinten.
---	---

Productomschrijving

Gekleurde voegmortel voor het voegen van keramische wand- en vloertegels, mozaïek en steenstrips met voegbreedtes van 3 tot 20 mm.

Toepassingsgebied

Voor wand- en vloerbetegelingen, ook in vochtige ruimtes en op plaatsen die duurzaam onder water staan, bijvoorbeeld badkamers, fontein, enz. Voor het voegen van keramische wand- en vloerbetegelingen, mozaïek, steenstrips, baksteen en splijttegels en voor niet verkleuringsgevoelige natuurstenen.

Weber.fug 872 "cementgrijs" voldoet aan de Duitse aanbevelingen voor kunststof en water (KTW) en aan het DVGW-werkblad W 270.

Producteigenschappen

- Gemakkelijk te verwerken
- Met vloertrekker inwasbaar (cementgrijs)
- Lichtechte kleurtinten
- CG1 volgens NEN EN 13888

Verwerkingsvoorschriften

Algemene aanwijzingen

Materiaal dat al stijf begint te worden, niet meer verwerken. Alle eigenschappen hebben betrekking op een temperatuur van +23 °C zonder tocht en een relatieve lucht- vochtigheid van 50 %.

Door hogere temperaturen en een lagere luchtvochtigheid wordt het reactieverloop versneld, door lagere temperaturen en een hogere luchtvochtigheid wordt het reactieverloop vertraagd.

Door de verschillende zuigkracht van de ondergrond, betegelingen en voegflanken kan er kleurverschil optreden, nadat de voegmortel uitgehard is.

Bij poreuze (ook microporiën), ruwe en matte oppervlakken kunnen zich mortelresten vastzetten. In geval van twijfel een proefvoeg uitvoeren. Eventueel kan verkleuring voorkomen worden, door de toplaag vooraf nat te maken.

Weber.fug 872

Gekleurde voegmortel voor wand- en vloerbetegelingen.

Bij het voegen van natuur- of kunsthars gebonden stenen en gevoelige oppervlakken raden wij aan om Weber.fug 872 F te gebruiken. Neem a.u.b. ook de aanbevelingen van de fabrikant/leverancier van de stenen in acht in geval van twijfel een proefvoeg uitvoeren.

Hoekvoegen, aansluitvoegen naar inbouwdelen en buisdoorvoeren moeten elastisch met een siliconenkit uitgevoerd worden welke voor de toepassing geschikt is. Het soort en het uiterlijk van de betreffende betegeling kan de kleurstelling van de voegmortel beïnvloeden. Eventueel een test op een proefoppervlak doorvoeren.

Bijzondere aanwijzingen

Op de gevoegde oppervlakken geen krachtige zure reinigingsmiddelen of een hogedruk-/stoomreiniger gebruiken. Gangbare schoonmaakmiddelen pas na 14 dagen gebruiken.

Bij toepassing buitenshuis kan niet uitgesloten worden dat er als gevolg van omgevingsfactoren kleurverschillen, uitwassingen en uitslag kunnen optreden.

Op plaatsen die voortdurend onder water staan uitsluitend gebruiken bij een waterhardheid van meer dan 5° dH.

Voegen die aan bewegingen onderhevig zijn niet overschilderen!

Vorbereiding van de ondergrond

De voegen moeten droog zijn en vrij van lijmresten en hechttingsverminderende bestanddelen. Zo nodig de voegen uitkrabben, voordat de tegelmortel uitgehard is, zodat een doorgaans gelijkmatige voegdiameter verkregen wordt.

De tegelmortel voor het voegen eerst laten opdrogen en uitharden, omdat er anders kleurverschillen in de uitgeharde voegen kunnen optreden.

Sterk en verschillende zuigende betegelingen moeten vooraf nat gemaakt worden met water, om ervoor te zorgen dat de voegmortel gelijkmatig opdroogt en uithardt.

Niet voegen op oppervlakken met een verschillende oppervlaktetemperatuur (bijv. als gevolg van warmwaterbuizen of direct zonlicht).

Verwerking

Opmerking: Om kleurverschillen te vermijden moeten de voegmortelmengsels steeds met dezelfde, vastgelegde hoeveelheid water gemengd en verwerkt worden.

Giet schoon water in een geschikte mengkuip en voeg vervolgens het poeder toe. Meng de inhoud van de zak (25 kg) met ca. 4,5 tot 5,5 liter water met behulp van een elektrische boormachine en een geschikte mengstaaf tot een homogeen, klontvrij mengsel is verkregen. Afhankelijk van de gewenste consistentie moet het materiaal met schoon aanmaakwater gemengd worden, totdat een homogene en klontvrije massa is ontstaan (aangegeven mengverhouding in acht nemen). Zo nodig kan meer mortel met een troffel of roerstuk erdoor geroerd worden, zonder water toe te voegen.

De voegmortel met een rubbertrekker (vloer) of voegplank (wand) goed aansluitend en diep in de voegen inwerken. Na enkele minuten nogmaals een beetje voegmortel aanbrengen en het hele oppervlak diagonaal goed afschrappen, overtollig materiaal verwijderen.

Met een vinger testen of de mortel in de voegen stijf genoeg geworden is en het oppervlak dus afgewassen kan worden. De stijf geworden voegmortel kan met een latex spons of een sponsplank worden gevormd en vervolgens kan de betegeling met schoon water gereinigd worden.

Bij zwak zuigende betegelingen en glasmozaïek is een langere wachttijd noodzakelijk, voordat ze afgewassen kunnen worden.

Na opdroging de eventuele mortelsluis met een licht vochtige spons verwijderen.

Om te vermijden dat er te snel vocht aan het voegoppervlak onttrokken wordt, moeten de voegen bij ongunstige omstandigheden lang genoeg vochtig gehouden worden.

Weber.fug 872

Gekleurde voegmortel voor wand- en vloerbetegelingen.

Technische gegevens

Samenstelling	Hoogwaardige cement, geselecteerde vulstoffen, lichtechte pigmenten
Kleur	Cementgrijs, Middelgrijs
Benodigde hoeveelheid water	Ca. 4,5 tot 5,5 liter op een zak van 25 kg
Aanbrenggereedschap	Voegplank, Rubber trekker
Verwerkingstijd	Ca. 2 uur
Mechanisch belastbaar	Na ca. 3 dagen
Beloopbaarheid	Ca. 24 uur
Temperatuur bestendigheid	-20 °C tot +70 °C
Verwerkingstemperatuur	+5 °C tot +30 °C

Verbruik/Rendement

Het verbruik is bij een voegafmeting van 10 mm x 10 mm: ca. 100 ml/m¹

De benodigde hoeveelheid water is ca.4,5 tot 5,5 liter voor een zak van 25 kg.

Productdetails

Opslag	Droog en beschermen tegen vocht.
Houdbaarheid	Bij correcte opslag in de originele verpakking is het materiaal minimaal 12 maanden houdbaar.

Verpakking

Artikelnummer	Verpakking	Per pallet
ITEM.0000189	25 kg Zak - Cementgrijs	42 zakken
ITEM.0000190	25 kg Zak – Middelgrijs	42 zakken

Disclaimer

Wij kunnen de juiste en daardoor succesvolle toepassing van onze producten niet controleren. Om die reden kunnen wij slechts garantie geven voor de kwaliteit van onze producten zo lang ze binnen onze verkoop- en leveringsvoorwaarden vallen, maar niet voor een succesvolle verwerking.

De maatregelen ter voorkoming van ongevallen en ter bescherming van de gezondheid, zoals aangegeven in het productveiligheidsblad en op de etiketten dienen in acht te worden genomen.

Het recht, om veranderingen aan te brengen, die een technische vooruitgang betekenen, behouden wij ons voor.

Gegevens die door onze medewerkers worden verstrekt en die niet in dit blad staan vermeld moeten schriftelijk worden bevestigd.

Eventuele octrooien alsmede bestaande wetten en voorschriften, die bijvoorbeeld de veiligheid en gezondheid betreffen, zijn door de ontvanger van onze producten op eigen verantwoording (in acht te nemen) na te komen.