

weber.fug 875 F
Snelhardende voegmortel voor smalle voegen, vuilafstotend.



mechanisch belastbaar	na ca. 3 dagen
verwerkingstemperatuur	+5 °C tot +30 °C
temperatuurbestendigheid	-20 °C tot +70 °C

Verwerkingsvoorschrift

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 luchtvochtigheid 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.
Bij het voegen van natuur- of kunststenen platen de aanbevelingen van de betreffende fabrikant in acht nemen a.u.b. In geval van twijfel vooraf een test op een proefoppervlak doorvoeren.
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.
Bij toepassing buitenshuis kan niet uitgesloten worden dat er als gevolg van omgevingsfactoren kleurverschillen, uitwassingen en uitslag kunnen optreden.
Niet gebruiken in drinkwaterreservoirs en zwembaden.
Gangbare schoonmaakmiddelen pas na 14 dagen gebruiken.
Op plaatsen die voortdurend onder water staan uitsluitend gebruiken bij een waterhardheid van meer dan 5° dH.

Vorbereiding van de ondergrond:

De voegen moeten droog zijn en vrij van lijmresten en hechttingsverminderende bestanddelen. Zonodig 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:

Om kleurverschillen te vermijden moeten de voegmortel-mengsels steeds met dezelfde, vastgelegde hoeveelheid water gemengd en verwerkt worden. 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). Zonodig kan meer mortel met een troffel of roerstuk erdoor geroerd worden, zonder water toe te voegen.
De voegmortel met een voegplank 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

Producteigenschappen

- Voor natuursteen
- Voor tegels en platen
- Voor voegbreedtes van 1 – 6 mm
- Voor vloeren en wanden
- Waterafstotend
- Flexibel
- Uiterst briljante kleuren, lichtechte kleurtinten
- Uitstekende flankenhechting
- Geschikt voor vloerverwarmingen
- Vrij van kwartszand (behalve zwart)
- CG2 WAR volgens EN 13888
- EMICODE EC 1: zeer emissiearm

Toepassingen

weber.fug 875 F werd vooral voor smalle voegen van 1 – 6 mm ontwikkeld, in het bijzonder voor natuurstenen tegels. Het is een snelhardende voegmortel voor het voegen van keramische wand- en vloerbetegelingen, mozaïek, glazen tegels, metalen tegels, kunststeen- en natuursteentegels binnen en buiten en op plaatsen die voortdurend onder water staan. De flexibele voegmortel voldoet door zijn hoge slijtvastheid en de verminderde wateropname aan de eisen van de klasse CG2 volgens DIN 13888. Hij is gekenmerkt door het feit dat het soepel verwerkbaar en gemakkelijk wasbaar is en maakt het daardoor mogelijk om bij het voegen van optisch veeleisende voegen snel en rationeel te werk te gaan.

Technische gegevens

samenstelling	hoogwaardige cement, geselecteerde vulstoffen, lichtechte pigmenten
kleur	edelwit, ivoor, lichtgrijs, manhattan; donkergrijs, zilvergrijs, middelgrijs, terracottabruin, notenbruin, caramel; zwart, cementgrijs
benodigd materiaal	tegels van 15 x 15 cm: ca. 0,4 kg/m ² ; tegels van 15 x 20 cm: ca. 0,3 kg/m ² ; tegels van 10 x 10 cm: ca. 1,5 kg/m ²
benodigde hoeveelheid water	ca. 1,0 – 1,2 ltr op een zakje van 5 kg
aanbrenggereedschap	voegplank
verwerkingstijd	ca. 20 min.
beloopbaarheid	na ca. 2 uur

weber.fug 875 F
Snelhardende voegmortel voor smalle voegen, vuilafstotend.

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.
Na opdroging de eventuele mortelsluier 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 houden worden.

Opslag en houdbaarheid

Bij een droge, tegen vocht beschermde opslag in de originele verpakking, minimaal 6 maanden houdbaar.

Verbruik

Het verbruik is afhankelijk van de voegdimensies en van het toegepaste tegel- en plaatmateriaal. Bij tegels van 15 x 15 cm is het verbruik ca. 0,4 kg/ m²; bij tegels van 15 x 20 cm: ca. 0,3 kg/m²; bij tegels van 10 x 10 cm: ca. 0,6 kg/m².
De benodigde hoeveelheid water is ca. 1,0 ltr tot 1,2 ltr per 5 kg (afhankelijk van de kleurtint).

Opmerkingen

Speciaal bij gekleurde varianten is bij toepassing buitenshuis niet te vermijden dat milieugebonden verkleuringen, uitspoelingen en efflorescenties kunnen optreden. Een garantie voor de kwaliteit van onze producten worden dan ook uitsluitend verleend in het kader van onze verkoop- en leveringsvoorwaarden. Succesvolle verwerking is daarbij niet inbegrepen. De veiligheidsmaatregelen opvolgen, zo als aangegeven in het productinformatieblad en op de etiketten. Wij wijzen u er uitdrukkelijk op dat door het verschijnen van dit merkblad alle voorgaande gegevens over dit product zijn vervallen.
Het recht om veranderingen aan te brengen, die een technische vooruitgang betekenen, behouden wij ons uitdrukkelijk voor. Adviezen van onze medewerkers, die buiten het kader van dit merkblad vallen, 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.

Overige informatie

Kwaliteitsbeveiliging:
weber.fug 875 F is onderworpen aan een constante kwaliteitscontrole door middel van interne controles volgens EN 13888.

Verpakking	Artikelnummer	Hoeveelheid op pallet
5 kg zak (cementgrijs)	ITEM.0000023	192 verpakkingen (960 kg)
5 kg zak (donkergrijs)	ITEM.0000029	192 verpakkingen (960 kg)
5 kg zak (edelwit)	ITEM.0000086	192 verpakkingen (960 kg)
5 kg zak (ivoor)	ITEM.0000085	192 verpakkingen (960 kg)
5 kg zak (lichtgrijs)	ITEM.0000028	192 verpakkingen (960 kg)
5 kg zak (manhattan)	ITEM.0000027	192 verpakkingen (960 kg)
5 kg zak (middelgrijs)	ITEM.0000026	192 verpakkingen (960 kg)
5 kg zak (notenbruin)	ITEM.0000031	192 verpakkingen (960 kg)

Verpakking	Artikelnummer	Hoeveelheid op pallet
5 kg zak (terracottabruin)	ITEM.0000032	192 verpakkingen (960 kg)
5 kg zak (zilvergrijs)	ITEM.0000080	192 verpakkingen (960 kg)
5 kg zak (zwart)	ITEM.0000088	192 verpakkingen (960 kg)
5 kg zak (havannabruin)	ITEM.0002262	192 verpakkingen (960 kg)
5 kg zak (bahamabeige)	ITEM.0002453	192 verpakkingen (960 kg)
5 kg zak (caramel)	ITEM.0002484	192 verpakkingen (960 kg)



MAAK HET WAAR. MET KIWITZ.

Postadres	Postbus 120 NL - 7070 AC Ulfst	Telefoon	+31 (0)315 270 620
Bezoekadres	De Hogenkamp 22 NL - 7071 EC Ulfst	Fax	+31 (0)315 270 621
		E-mail	info@kiwitz.nl
		Internet	www.kiwitz.nl

Afdichtingsproducten
Tegelzettersproducten
Beton- en morteltechnologie
Vloer- en wandsystemen