



weber.col project

Tegellijm flex



■ PRODUCTOMSCHRIJVING

- Flexibele tegellijm voor het plaatsen van keramische wand- en vloertegels.

■ TOEPASSING

- Binnen en buiten toepasbaar. Voor het (projectmatig) verlijmen van keramische tegels op vrijwel alle ondergronden.
- Ook geschikt voor verkleuringsongevoelige natuursteentegels en mozaïek.
- **weber.col project** kan worden gebruikt op cementvloeren, gipsgebonden vloeren, vloeren met vloerverwarming, beton, gipsvezelplaten, pleisterlagen, kalkzandsteen, gasbeton, hardschuimplaten, bestaande tegels, enz. Ook toepasbaar voor buitenterrassen.

■ GEBRUIKSAANWIJZING

VOORBEREIDING

- Zorg voor een ondergrond die vast, draagkrachtig, vormstabiel en vrij van stof en andere stoffen is die nadelig zijn voor de hechting.
- Zuigende ondergronden voorstrijken met **weber.tile prim**, niet zuigende ondergronden voorstrijken met **weber.tile prim S**.
- Gipsgebonden vloeren dienen altijd geschuurd en ontstoff te worden en het vochtgehalte mag niet meer dan 0,5% zijn.
- Bij toepassing tegel over tegel bestaande tegels schuren met grove korrel en voorbehandelen met **weber.tile prim S**.
- Draag geschikte handschoenen.

AANMAKEN

- Voeg ca. 6,1 - 6,6 liter water toe aan 25 kg **weber.col project**.
- Meng ca. 3 minuten met een geschikte elektrische spindelmenger tot een homogene, klontvrije massa.
- Laat de mortel een aantal minuten staan en meng daarna nogmaals de mortel machinaal door.
- Na de tweede menging kan de specie direct gebruikt worden.
- Voor wandtoepassingen eventueel iets minder water gebruiken.

VERBRUIK

Vertanding	Verbruik
4 mm	1,8 kg/m ²
6 mm	2,4 kg/m ²
8 mm	3,0 kg/m ²
10 mm	3,6 kg/m ²

VERWERKEN

- De lijm op de ondergrond aanbrengen. Gebruik hiervoor de voorgeschreven lijmkam (lijmcontactvlak min. 80%, voor buitentoepassingen en voor zwaar verkeer 100%. Pas de buttering-floating methode toe).
- Binnen 25 minuten de tegels met een schuivende beweging in de lijm drukken.
- Overtollige lijm uit de voegen verwijderen.
- De mortel binnen 4 uur verwerken.

AFWERKEN

- Na minimaal 16 uur, afhankelijk van de omstandigheden, tegels afvoegen met **weber.color comfort** of **weber.color perfect**.

■ TECHNISCHE INFORMATIE

- Verwerkingstijd: ca. 4 uur.
- Klasse: C2TE.
- Praktische open tijd: ca. 30 minuten.
- Corrigeertijd: ca. 25 minuten.
- Wachtijd voor verdere verwerking: minimaal 16 uur.
- Wachtijd voor ingebruikname: 16 tot 48 uur (afhankelijk van temperatuur).
- Toepassingsdikte: max 10 mm.
- Initiële hechting: $\geq 1\text{N/mm}^2$.
- Hechting na inwerking van warmte: $\geq 1\text{N/mm}^2$.
- Hechting na vorst/dooi cycli: $\geq 1\text{N/mm}^2$.
- Getest volgens de Europese normen: NEN-EN 12004.
- Slip: $< 0,5\text{ mm}$.





■ LET OP

- Bij toepassingen van lichtgekleurd marmer, glasmozaïek e.d. **weber.col LC 220 wit** gebruiken.
- Bij ongelijke ondergronden en groot formaat tegels dan de **weber.col LC 220 Grijs/Wit**, **weber.col snel**, **weber.col LZ wit+** of **weber.col LZ grijs** gebruiken.
- De lijm toepassen bij temperaturen tussen de +5°C en de +30°C.
- De lijm niet aanbrengen op bevroren of ontdooiende ondergronden, in volle zon, op warme ondergronden of op vloerverwarming in werking.
- Bij toepassing op vloerverwarming; schakel de vloerverwarming 24 uur van te voren uit. De vloer geleidelijk opwarmen bij het in gebruik nemen van de vloerverwarming.
- Composiet en sommige natuursteen tegels kunnen schotelgedrag vertonen. Hiervoor adviseren wij **weber.col snel**. Neem bij twijfel altijd contact op met de helpdesk via +31 (0)40 2597 900.

**GESCHIKT VOOR
VLOERVERWARMING**



Flexibele tegellijm voor het plaatsen van keramische wand- en vloertegels.

Binnen en buiten toepasbaar

Wand en vloer

Voor vrijwel alle ondergronden

Geschikt voor het verlijmen van grote oppervlaktes

LEVERINGSVORM

Zak à 25 kg.

DOSERING

weber.col project 25 kg mengen met 6,1 – 6,6 liter water.

VERBRUIK

Afhankelijk van het formaat en het reliëf van de tegel, mate van de vlakheid van de ondergrond, de verlijmingswijze en het type lijmkam. Zie tabel op pag. 61.

GEREEDSCHAP

Troffel, getande spaan, elektrische menger (600 TPM).

KLEUR

Grijs.

HOUDBAARHEID

12 maanden na productiedatum indien droog en vorstvrij bewaard in gesloten en originele verpakking.

TIPS!

Vloer eerst egaliseren?

Maak dan een keuze uit ons weber.floor assortiment.