



#### Vantaggi del prodotto

- Per costruzioni flottanti
- Per spessori dello strato da 20 a 50 mm
- Buona fluidità
- Fibrorinforzata

# SCHEDA TECNICA

## weber.floor 4365

### Massetto sottile fibrorinforzato per costruzioni flottanti CTF-C25-F7

#### Campo di applicazione

**weber.floor 4365** viene posato come costruzione flottante in modo manuale o meccanico e crea un sottofondo rapidamente rivestibile, portante, per tutti i rivestimenti del pavimento comuni all'interno. Ideale per risanamenti e rinnovi rapidi su strato di separazione o strato isolante. L'alternativa economica alle costruzioni a secco e ai massetti di mastice di asfalto. Il prodotto deve essere rivestito.

#### Caratteristiche del prodotto

- Utilizzabile universalmente
- Bassa sollecitazione interna
- Applicabilità manuale e meccanica

#### Da sapere prima dell'applicazione

In caso di impiego come massetto radiante, richiedere informazioni sulla soluzione speciale.

Prima della lavorazione, stimare il livellamento necessario. In caso di dubbio sulla lavorazione, sul sottofondo o sulle particolarità costruttive, richiedere una consulenza.

#### Consumo

per mm di spessore dello strato ca. 1.7 kg/m<sup>2</sup>

## Preparazione del sottofondo

---

Non adatto per strutture composite.

Il sottofondo portante (strato di separazione o strato isolante) deve corrispondere alla norma SIA 251:2008 e deve essere pulito.

Posare in ogni caso la rete d'armatura **weber.floor 4945**.

Un'eventuale planarità necessaria deve essere precedentemente assicurata con un massetto alleggerito.

## Utensili di miscelazione

---

Trapano con frusta per stucchi

m-tec Duomix 2000

Pulizia degli attrezzi a fresco con acqua

## Mescolare

---

Lavorare a macchina con una pompa miscelatrice consentita da Weber. Sorvegliare regolarmente la consistenza con un test di scorrimento.

Per assicurare caratteristiche di lavorazione ottimali, l'intera lunghezza dei tubi di pompaggio utilizzati deve essere di almeno 40 m.

In caso di applicazione manuale, miscelare per 1 - 2 minuti con un agitatore idoneo.

Il materiale viene miscelato con la quantità d'acqua indicata (vedere i dati tecnici).

## Lavorazione

---

Se il materiale viene pompato, la larghezza massima della superficie di lavoro non deve essere superiore a 6 - 8 m.

In caso di superamento della larghezza, posare delle strisce di delimitazione **weber.floor 4965**.

Lisciare la superficie con una racla dentata o una cazzuola per lisciare.

In caso di maggiori spessori dello strato si consiglia di ripassare con la staggia per autolivellante.

Durante l'applicazione ed entro la prima settimana dopo l'applicazione, la temperatura sul cantiere deve essere di almeno 10 °C, meglio se 15 °C.

## Trattamento successivo

---

Proteggere le superfici appena messe in opera da correnti d'aria, radiazione solare diretta e riscaldamento.

Una volta raggiunta la calpestabilità è necessario ventilare. Evitare correnti d'aria.

Nei primi 2 giorni, non impiegare deumidificatori dell'aria.

Se non è possibile effettuare la posa immediatamente dopo il raggiungimento della maturità di posa, il prodotto deve essere immediatamente protetto dall'essiccazione eccessiva con misure idonee.

## Maturità di posa

---

1 giorno nel caso di piastrelle

3 giorni in caso di rivestimenti in tessuto, PVC, gomma o linoleum

7 giorni in caso di parquet e laminato

Nelle costruzioni di strati di separazione e di strati isolanti, la posa deve essere effettuata entro le prime 48 h dopo il raggiungimento della maturità di posa indicata.

---

## Restrizioni / precauzione richiesta

---

- Prevedere dei giunti di dilatazione nelle superfici > 40 m<sup>2</sup>, perseguire un rapporto tra altezza e lunghezza di 2 : 1.
- Per la disposizione dei giunti, osservare la geometria del locale e i circuiti di riscaldamento, eventual-

mente disporre giunti parziali, adottare i giunti di dilatazione presenti.

- Nel caso di costruzioni flottanti, la comprimibilità dello strato isolante non deve superare i 3 mm.
- Calpestabilità dello strato d'isolamento al più presto dopo 8 ore.
- In caso di incollaggio di tavole in legno massello, parquet a listelli di grande formato (> 30 cm), parquet in legno massello o altri rivestimenti con un elevato rischio di variazione delle dimensioni, è in ogni caso necessario applicare una mano di fondo intermedia con resina reattiva **weber.floor 4718 R** o **weber.floor 4712**.
- Tutti i tipi di parquet (anche parquet multistrato) devono essere incollati su tutta la superficie con una colla a base di resina reattiva.
- Nelle costruzioni di strati di separazione e di strati isolanti, nel successivo rivestimento con piastrelle e lastre utilizzando una colla cementizia, è sempre necessario applicare una mano di fondo intermedia con **weber.prim 804** o resina reattiva.

### Istruzioni di stoccaggio

---

Conservare all'asciutto, al riparo dall'umidità, nei contenitori originali.

### Stabilità di stoccaggio min.

---

6 months

### Istruzioni speciali

---

- In caso di costruzioni flottanti, separare tutte le strutture in elevazione dalla pavimentazione con fascia perimetrale  $\geq 8$  mm.
- Non aggiungere sostanze estranee.
- Il prodotto deve essere provvisto di una finitura superiore.
- Impiegare solo in ambienti interni.
- In caso di impiego come massetto radiante, richiedere informazioni sulla soluzione speciale.
- Il dati tecnici si riferiscono a 20 °C e 65 % umidità relativa.

### Dati tecnici weber.floor 4365

Classificazione CE	CTF-C25-F7 (SN EN 13813)
Ø Aggiunta di acqua	16 - 18 % (ca. 4.0 - 4.5 l / sacco da 25 kg)
Consistenza	19 - 22 cm (anello: 68 / H 35 mm)
Ø Tempo di lavorabilità	15 min
Pedonabile dopo ca.	4 hour(s)
Carico leggero dopo ca.	24 hour(s)
Spessore dello strato	20 - 50 mm - su strato di separazione: > 20 mm - su strato isolante: > 25 mm
Spessore dello strato max.	50 mm
Resistenza a compressione min. dopo 28 d	25 N/mm <sup>2</sup>
Resistenza a trazione minima per flessione min. 28 d	7 N/mm <sup>2</sup>
Temperatura di lavorazione min. (aria, supporto, materiale)	10 °C

## Dati tecnici weber.floor 4365

Temperatura di lavorazione max. (aria, supporto, materiale)	25 °C
Idoneità all'uso in ambienti permanente umidi	No
Reazione al fuoco	A1-fl (EN 13501-1)
Colore	grigio

Le informazioni contenute in questa pubblicazione si basano sulle nostre attuali conoscenze tecniche ed esperienze. A causa della vasta gamma di possibili influenze durante la lavorazione e l'applicazione dei nostri prodotti, esse non esonerano il trasformatore dall'effettuare i propri test e prove e rappresentano solo linee guida generali. Non è possibile ricavarne una garanzia giuridicamente vincolante di determinate proprietà o idoneità per un'applicazione specifica. Le norme pertinenti, le schede tecniche e le istruzioni di lavorazione delle rispettive associazioni di categoria e di eventuali altri fornitori di materiali da costruzione devono essere rispettate. Nota di sicurezza: Osservare la scheda dati di sicurezza. Nota di garanzia: Nell'ambito delle condizioni generali di vendita e di fornitura, la Saint-Gobain Weber AG garantisce la qualità ineccepibile dei propri prodotti. Eventuali diritti di proprietà industriale nonché le leggi e i regolamenti vigenti devono essere sempre rispettati dall'utilizzatore sotto la propria responsabilità. Ci riserviamo il diritto di apportare modifiche nell'interesse del progresso tecnico.

T: +41 56 463 68 68, KBS AG, Industriestrasse 16, CH-5106 Veltheim AG

