



Sacco da 25 kg

Vantaggi del prodotto

- Rivestibile con ceramica dopo circa 24 ore
- Fluido, fibrorinforzato, a basso ritiro
- Pompabile con il **weber mobil** e il **Mix-Mobil**

Colore

- Grigio

SCHEDA TECNICA

weber niv 50

Massa autolivellante rapida CT-C30-F7, fino a 50 mm

Campo di applicazione

- Ambiente interno asciutto
- Per una rinnovazione rapida su sottofondi in cemento e legno
- Adatto per il riscaldamento a pavimento
- Come livellamento composito, su diversi tipi di sottofondo e come costruzione flottante o su uno strato di separazione; per la posa di piastrelle in ceramica, pietra artificiale e naturale, argilla, parquet, moquette e rivestimenti in plastica

Caratteristiche del prodotto

- Rivestibile con ceramica dopo circa 24 ore
- Fluido, fibrorinforzato, a basso ritiro
- Pompabile con il **weber mobil** e il **Mix-Mobil**
- Spessore dello strato 2 - 50 mm
- Pedonabile dopo ca. 3 ore
- Rivestibile con rivestimenti a prova di vapore (ad es. PVC, linoleum) dopo circa 3 giorni
- Rivestibile con parquet dopo circa 7 giorni
- EMICODE EC1 PLUS (a bassissime emissioni)
- eco1 (molto adatto a Minergie-ECO, 1a priorità ecoBKP/ecoDevis)
- CT-C30-F7 secondo EN 13813

Consumo

Per mm spessore dello strato e m²

ca. 1.7 kg

Da sapere prima dell'applicazione

weber niv 50 deve essere sempre coperto con uno rivestimento. In caso di particolarità strutturali o geometria speciale della stanza, ad es. rientranze delle pareti o porte, predisporre giunti di ritiro. I giunti di movimento devono essere adottati. Usare ad esempio **weber RS 8-50** per i giunti di collegamento dei bordi.

Per le grandi superfici, il metodo di pompaggio è particolarmente raccomandato (**weber mobil** rispettivamente **Duomix 2000** o **Mix-Mobil**).

Non mettere in opera in presenza di alte temperature e correnti d'aria. Evitare la luce diretta del sole.

Preparazione del sottofondo

Il sottofondo deve essere privo di crepe, indeformabile, portante, privo di grasso, pulito e asciutto. Deve avere una resistenza superficiale minima alla trazione di 1.0 N/mm². Tutte le sostanze che interferiscono con l'adesione devono essere completamente rimosse e rimuovere tutta la polvere. I residui di adesivo solubile in acqua o contenente solventi devono essere rimossi. I substrati assorbenti devono essere pretrattati con **weber grund rapid** e i substrati non assorbenti e lisci (all'interno) con **weber haft rapid**. Trattare i massetti in anidrite maturi con **weber.prim 807** e sabbicare con **weber.sys Sabbia di quarzo**. Costruzioni in legno, su strati di separazione e flottanti sono livellabili solo in combinazione con la rete di armatura **weber.floor 4945**.

Lavorazione

Miscelazione: Con miscelatore idoneo, miscelare la massa di livellamento con la quantità d'acqua pulita indicata fino a ottenere un impasto omogeneo e privo di grumi. Dopo un tempo di riposo di circa 2 minuti, rimescolare. Livellare in una sola mano dal punto più basso con lo spessore desiderato e distribuire immediatamente.

Spessore delle strato

Per applicazioni locale a partire da 2 mm

Per applicazioni in superficie a partire da 4 mm

Su pavimenti in legno / piastrelle a partire da 10 mm

Su strato di separazione a partire da 20 mm

Su strato isolante a partire da 25 mm

Trattamento successivo

Proteggere la massa di livellamento appena posata dalla luce diretta del sole e dalle correnti d'aria.

Restrizioni / precauzione richiesta

Non idoneo per ambiti permanentemente umidi, con umidità ascendente e pavimentazioni industriali.

Non applicare su lastre sensibili all'umidità, su vernici o metalli.

Istruzioni di stoccaggio

All'asciutto nell'imballaggio originale non aperto

Stabilità di stoccaggio min.

12 months

Istruzioni speciali

Le proprietà tecniche, come i tempi di lavorazione, la calpestabilità ecc., si riferiscono a una temperatura di +23 °C senza correnti d'aria e a un'umidità relativa dell'aria del 50 %. Temperature più alte e umidità

dell'aria più bassa accelerano la reazione, mentre temperature più basse e umidità dell'aria più alta la ritardano. Per la lavorazione è necessario osservare, tra l'altro, le norme SIA 251 e SIA 252.

Proprietà	Valore
∅ Aggiunta di acqua	4.5 l / sacco da 25 kg
∅ Tempo di lavorabilità	20 min
Pedonabile dopo ca.	3 hour(s)
Pronto per l'installazione dopo ca.	24 hour(s)
Resistenza a compressione min. dopo 28 d	30 N/mm ²
Resistenza a trazione minima per flessione min. 28 d	7 N/mm ²
Classificazione CE	CT-C30-F7 secondo SN EN 13813
Reazione al fuoco	A2fl-s1
Spessore dello strato min.	2 mm
Spessore dello strato max.	50 mm
Temperatura di lavorazione min. (aria, supporto, materiale)	5 °C
Temperatura di lavorazione max. (aria, supporto, materiale)	25 °C

Devono essere rispettate le norme, le schede tecniche e le istruzioni per l'elaborazione delle rispettive associazioni di categoria e di eventuali altri fornitori di materiali da costruzione, nonché i depliant/tabelle di applicazione Weber. Consigli per la sicurezza: Osservare la scheda di sicurezza. Avviso di garanzia: Saint-Gobain Weber AG garantisce la perfetta qualità dei suoi prodotti nell'ambito delle condizioni generali di vendita e di consegna. Poiché le condizioni di lavorazione sono molto diverse, le raccomandazioni di cui sopra devono essere considerate come informazioni generali senza alcuna garanzia di proprietà.

T: +41 52 244 40 00, Saint-Gobain Weber AG, Technoramstrasse 9, CH-8404 Winterthur ZH

i