

SAINT-GOBAIN



weberfloor Zero30

Livellante rasante a presa rapida per la regolarizzazione fino a 30 mm di pavimentazioni e pareti in interno ed esterno

- Elevate resistenze meccaniche
- Elevate adesioni anche a bassissimi spessori
 Tempi veloci di ricoprimento
- Ideale per realizzare pendenze







Rettifica di massetti e intonaci anche con residui di colla cementizia, purché ben ancorata, e irregolarità fino a 30 mm, recuperabili anche in una sola mano.

Livellamento di massetti prima della posa di gres a basso spessore, ceramica, pietre naturali e marmi, parquet.

Realizzazione di pendenze prima della posa dell'impermeabilizzazione con membrane liquide o elasto-cementizie della gamma weberdry. Realizzazione di pendenze per gradini di scale in cemento armato (prima della posa di ceramica o marmo).

Regolarizzazione pareti in cemento armato, anche in caso di piscine prima dell'impermeabilizzazione

Regolarizzazione avvallamenti di vecchie guaine bituminose prima della posa del nuovo sistema impermeabilizzante









SUPPORTI

- Massetti cementizi
- Massetti base anidrite (preventivamente carteggiati e primerizzati con weberprim PF15)
- Intonaci cementizi
- Calcestruzzo
- Laterizio
- Ceramica
- Marmo, pietre naturali
- Residui ben ancorati di vecchie guaine elasto-cementizie tipo weberdry
- Residui ben ancorati di vecchi collanti cementizi
- Vecchie guaine bituminose ben ancorate e trattate con weberprim grip

NON APPLICARE SU

- Supporti deboli o sfarinanti (in tal caso dovranno preventivamente essere consolidati)
- · Supporti deformabili
- · Metallo, legno
- · Pavimentazioni in pvc, linoleum, gomma

CONSUMO

circa 1,6 kg/mq per mm di spessore

CARATTERISTICHE DI PRODOTTO

Confezioni:	sacco da kg 25
Aspetto:	polvere grigia
Durata:	efficacia caratteristiche prestazionali: 6 mesi nelle confezioni integre al riparo dall'umidità

CARATTERISTICHE DI MESSA IN OPERA*

Acqua d'impasto:	22÷24% (5,5 - 6,0 litri di acqua)
Tempo di riposo dell'impasto:	1 min
Temperatura di applicazione:	da +5°C a +35°C
Tempo di vita dell'impasto:	a 23°C circa 20 min - a 35°C circa 10-12 min
Transitabilità:	circa 2 ore
Spessore:	fino a 30 mm (minimo 2 mm in caso di posa parquet)
Tempo di impasto:	2-3 minuti
Tempo di ricopertura:	spess. fino a 5 mm: • Ceramica, gres e mosaico, marmo: 3 ore • Legno: 12 ore • Impermeabilizzanti weberdry ELASTO: 12-24 ore spess. di circa 30 mm: • Ceramica, gres e mosaico, marmo: 4-6 ore • Legno: 24 ore • Impermeabilizzanti weberdry ELASTO: 24 ore

 $^{^{*}}$ Questi tempi calcolati a 23°C e U.R. 50% vengono allungati dalla bassa temperatura associata ad alti valori di U.R. e ridotti dal calore.

DATI TECNICI*

DAIT TECHTOI	
Granulometria:	< 0,5 mm
Resistenza a compressione:	(rif. EN 13892-2) • 3 ore: > 6 N/mm² • 24 ore: > 12 N/mm² • 28 gg: > 22 N/mm²
Resistenza a flessione:	(rif. EN 13892-2) • 3 ore: > 2,5 N/mm ² • 24 ore: > 3,5 N/mm ² • 28 gg: > 4,5 N/mm ²
Reazione al fuoco:	classe A1 / A1 _{fl}
Ritiro:	< 0,3 mm/m
Adesione:	Su calcestruzzo (rif. EN 1542): > 3,00 N/mm² Resistenza meccanica alle sollecitazioni parallele al piano di posa (UNI 10827): > 3,5 N/mm² (con spessore 2 mm)
Massa volumica del prodotto indurito:	1900 kg/m³

^{*} Questi valori derivano da prove di laboratorio in ambiente condizionato e potrebbero risultare sensibilmente modifcati dalle condizioni di messa in opera.

Ciclo applicativo

ATTRE77

Frusta elicoidale a basso numero di giri Spatola metallica lisciaFrattaz-zoStaggia metallica

PREPARAZIONE DEI SUPPORTI

- Il sottofondo deve essere stagionato, compatto, esente da sfarinamento, distacchi e da risalita di umidità, pulito da oli, tracce di disarmante, grassi o residui di pitture. I sottofondi in gesso o anidrite devono essere perfettamente asciutti; stendere almeno 6 ore prima dell'applicazione di weberfloor Zero30, una mano di weberprim PF15.
- Nel caso di sottofondi particolarmente assorbenti (massetti cementizi, calcestruzzo o intonaci cementizi, laterizio), per migliorare l'adesione, garantire un assorbimento uniforme ed evitare un'evaporazione troppo rapida dell'acqua di impasto, inumidire molto bene il supporto senza lasciare ristagni di acqua oppure applicare weberfloor 4716 primer (in interno) o weberprim grip (interno/esterno)
- Supporti compatti e poco assorbenti (calcestruzzo lisciato, ceramiche, marmo) devono essere sempre trattati con weberprim grip (valutare se necessaria una preparazione meccanica del supporto prima dell'applicazione del primer)

APPLICAZIONE

PREPARAZIONE DELL'IMPASTO

- Versare un sacco di **weberfloor Zero30** in 5,5÷6,0 lt d'acqua pulita e miscelare con frusta elicoidale a basso numero di giri sino ad ottenere un impasto omogeneo, privo di grumi. Con temperature alte si consiglia di miscelare solo una parte del sacco in modo da regolarsi sui tempi di lavorazione
- In caso di regolarizzazione di piccoli avvallamenti o ripristini puntuali di pendenze su vecchia guaina bituminosa, precedentemente trattata con weberprim grip, miscelare weberfloor zero30 con il lattice weber L50 TOP in totale sostituzione dell' acqua d' impasto
- Lasciare riposare l'impasto per circa 1 min e riagitare brevemente prima dell'utilizzo.

OPERAZIONI DI POSA

Una volta preparato il sottofondo, applicare una mano a zero di **weberfloor Zero30** schiacciando bene il prodotto al sottofondo per garantire una perfetta adesione e poi, senza attendere, applicare lo strato necessario per livellare e regolarizzare fino ad uno spessore massimo di 3 cm anche in una sola mano, aiutandosi eventualmente anche con una staggia per la sua regolarizzazione . Se necessario, per applicazioni a parete, **weberfloor Zero30** può essere frattazzato e pitturato.

Avvertenze e raccomandazioni

- Non utilizzare su fondi soggetti a continua risalita di umidità
- Proteggere da evaporazione troppo rapida nelle giornate calde o ventose
- Dopo l'applicazione proteggere weberfloor Zero30 dall'acqua per almeno 3 ore
- Non lasciare i sacchi di **weberfloor Zero30** esposti al sole per lungo tempo

Voce di Capitolato

Regolarizzazione di supporti non planari, all'interno ed all'esterno, sia in verticale sia in orizzontale, mediante applicazione di livellante rasante ad asciugamento rapido, costituito da speciali leganti cementizi, resine e additivi (tipo weberfloor Zero30 di Saint-Gobain Italia S.p.A.). Il prodotto dovrà garantire una superficie con elevate resistenze meccaniche ed essere idonea a ricevere in breve tempo, la posa di ceramica, materiale lapideo, legno o l'impermeabilizzazione con membrane liquide o sistemi cementizi elastici.

Tale rasatura dovrà essere classificata CT C20 F4 secondo la normativa EN 13892

Il prodotto dovrà avere le seguenti caratteristiche:

Resistenza a compressione:	(rif. EN 13892-2) • 3 ore: > 6 N/mm² • 24 ore: > 12 N/mm² • 28 gg: > 22 N/mm²
Resistenza a flessione:	(rif. EN 13892-2) • 3 ore: > 2,5 N/mm² • 24 ore: > 3,5 N/mm² • 28 gg: > 4,5 N/mm²
Adesione:	Su calcestruzzo (rif. EN 1542): > 3,00 N/mm² Resistenza meccanica alle sollecitazioni parallele al piano di posa (UNI 10827): > 3,5 N/mm² (con spessore 2 mm)
Massa volumica del prodotto indurito:	1900 kg/m³