



AUTOLIVELLANTI

EASY LEVEL 40 MAXI

Autolivellante per pavimenti, fino a 40 mm di spessore, a ritiro compensato, rapido indurimento, per interni ed esterni. Testato anche per posa a vista, su gres porcellanato e come supporto per parquet prefinito e in massello e rivestimenti in pvc



www.cadsrl.it



UTILIZZO
INTERNO
ESTERNO



AGGIUNTA
DI ACQUA 18%
4,5 lt per 25 kg



APPLICAZIONE
CON SPATOLA
E RACLA



CONSUMI
1,7 kg/m²
per 1 mm di
spessore



CONFEZIONE
sacchi da 25 kg



PALLETS
15 q.li

IMPIEGO

Autolivellante di sottofondi cementizi fino a 40 mm di spessore, idoneo alla successiva posa di pavimentazioni ceramiche, marmi o parquet, sia per interno che per esterno. Adatto anche per sovrapposizione su pavimentazioni in gres. Testato anche come per posa per rivestimenti per pavimentazioni in pvc e come supporto per posa parquet in massello e prefinito. Può essere lasciato a vista.

PREPARAZIONE DEL SUPPORTO

I fondi di posa devono essere stabili, asciutti, consistenti e privi di parti friabili, perfettamente puliti da polvere, oli, grassi e quanto altro possa ostacolare l'adesione. Le superfici cementizie non solide, devono essere consolidate con **PRIMER CONSOLIDANTE ECOFIX 36**. In caso di sottofondi non perfettamente planari, è consigliabile utilizzare **MASSCAD** per il riempimento dei vuoti stessi. In caso di posa su pavimentazioni in ceramica, bisogna scappellare o fresare la pavimentazione, lavarla accuratamente, il giorno prima dell'applicazione del prodotto. In caso di posa di parquet, verificare con igrometro a carburo l'umidità residua (< 2% a 7 gg) e non applicare in spessori inferiori a 5 mm.

PREPARAZIONE DEL PRODOTTO

Miscelare una confezione di prodotto con il 18 % di acqua pulita (4,5 lt per confezione), con l'impiego di un agitatore meccanico a basso numero di giri al minuto, sino ad ottenere un impasto omogeneo e privo di grumi. Nella preparazione del prodotto aggiungere la polvere all'acqua. Fare riposare

l'impasto almeno 5 minuti, rimescolandolo poi prima dell'uso. Per quantitativi maggiori di prodotto, per applicazioni su superfici di medie e grandi dimensioni, può essere vantaggioso preparare l'impasto all'interno di miscelatori ad asse orizzontale. Preparare esclusivamente la quantità di prodotto necessaria per essere lavorata entro 20-30 minuti.

APPLICAZIONE

Versare l'impasto ottenuto sul supporto, stendere in un unico strato con l'utilizzo della spatola americana di acciaio o la racla di gomma, assicurandosi di chiudere tutti i pori del supporto. Assicurarsi che il getto sia effettuato in modo continuo, senza tempi morti, per evitare che la pavimentazione manifesti evidenti difetti di livellamento e marcate disomogeneità di colore. Sullo strato di materiale ancora fresco passare un rullo frangibolle allo scopo di disaerare il rivestimento. L'utilizzo di un rullo frangibolle aiuta l'autolivellante a spurgare le bolle d'aria contenute a causa di un elevato assorbimento del sottofondo, di una miscelazione effettuata ad alto numero di giri o prolungata. Non aggiungere altra acqua all'impasto.

Nota:

Verificare sul sito internet gli aggiornamenti della documentazione tecnica. Il contenuto del presente documento potrebbe differire da quello impresso sulla confezione per via dello spazio e dei mezzi di stampa impiegati, della presenza di confezioni giacenti in magazzino prima dell'aggiornamento e di errori di stampa, dunque si consiglia di fare sempre riferimento all'ultima documentazione disponibile sul sito internet ufficiale.



AUTOLIVELLANTI



www.cadsrl.it

VALORI CARATTERISTICI DELLA POLVERE

| | | |
|--|-------------------------|-----------------------------|
| Aspetto | premiscelato in polvere | |
| Colore | grigio | |
| Massa volumica prodotto secco | 1583 Kg/m ³ | EN 1015-10 |
| Classificazione di pericolo Prima dell'uso consultare il paragrafo "Avvertenze" sulla scheda tecnica e le informazioni riportate sulla confezione e sulla scheda di sicurezza | pericolo | Regolamento CE n. 1907/2006 |
| Confezione | sacchi da 25 kg | |
| Durata a magazzino Se conservato nella confezione integra in un luogo asciutto | 6 mesi | |

VALORI CARATTERISTICI DELLA MALTA ALLO STATO FRESCO

| | | | |
|---|--------------------------------|------------|----------|
| Temperatura di applicazione | da +5°C a +35°C | | |
| Quantità d'acqua d'impasto acqua pulita / potabile | 18 % 4,5 lt sacchi da 25 kg | EN 1015-2 | |
| Massa Volumica della malta fresca | 1985 Kg/m ³ | EN 1015-6 | |
| Tempo di lavorabilità e di correzione | 30 min | EN 13454-2 | |
| Tempo presa | inizio | 40 min | EN 13454 |
| | fine | 1 h | EN 13454 |
| Resa per 1 mm di spessore | 1,7 Kg/m ² | | |

PRESTAZIONI DELLA MALTA ALLO STATO INDURITO

| | | | |
|--------------------------------|---------------------------------|---|------------|
| Massa volumica malta indurita | 1845 Kg/m ³ | EN 1015-10 | |
| Pedonabilità | 7 h | | |
| Reazione al fuoco | Euroclasse A1 _{FL} | EN 13813 | |
| Resistenza a compressione | C 30 | 1gg 3gg 7gg 28gg | EN 13813 |
| | N/mm ² | 1,77 4,39 14,11 34,25 | |
| Resistenza a flessione | F 6 | 1gg 3gg 7gg 28gg | EN 13892-2 |
| | N/mm ² | 1,29 1,52 3,32 7 | |
| Adesione | CLS | 1 N/mm ² B-C | EN 1015-12 |
| | CLS + parquet laminato | 0,24 N/mm ² A | |
| | CLS + parquet massello | 0,26 N/mm ² A | |
| | GRES porcellanato | 0,36 N/mm ² A | |
| | GRES + parquet laminato | 0,13 N/mm ² A | |
| Umidità residua | | 1gg 2gg 3gg 7gg | EN 10329 |
| | % | 5,12 4,7 2,24 <2 | |
| Ritiro | 0,08% | | EN 13872 |
| Posa | ceramiche | 6-24 ore | |
| | pietre naturali | 72 ore (dopo verifica umidità residua) | |
| | parquet | 24-72 ore (dopo verifica umidità residua) | |
| Resistenza ai carichi rotanti | 350 N/mm ² - RWFC350 | | EN 13892-7 |
| Permeabilità all'acqua w | NPD | | EN 1062-3 |
| Rilascio di sostanze corrosive | CT | | EN 13813 |

Le caratteristiche prestazionali indicate in tabella, si riferiscono a prove di laboratorio eseguite in condizioni climatiche a +20 °C e 55 % UR se non indicate diversamente in tabella. I valori di resistenza indicati sono a rottura. Le caratteristiche prestazionali possono subire variazioni in caso di applicazioni del prodotto in differenti condizioni climatiche da quelle di prova.

AVVERTENZE

Il prodotto deve essere applicato ad una temperatura tra +5° e +35°. Non aggiungere ulteriori sostanze di alcun genere. Non applicare su supporti a rischio di gelo nelle 24 ore successive alla posa. Non applicare il prodotto su supporti soggetti a risalita capillare. Inumidire i supporti in caso di eccesso calore o vento. Non aggiungere acqua o prodotto se l'impasto è già in fase di presa. L'esecuzione del getto che dovrà essere effettuato in continuo, senza lunghe interruzioni, al fine di garantire una perfetta planarità. In caso di successivo rivestimento con parquet, non applicare in spessori inferiori a 5 mm. La conservazione è garantita per 6 mesi se conservato in luogo asciutto e ventilato nella confezione originale. Prima dell'uso consultare le informazioni riportate sulla confezione e sulla scheda di sicurezza. Ai sensi del DM 10.05.2004 efficacia agente riducente 6 mesi a partire dalla data di produzione indicata sul sacco. Contiene leganti idraulici speciali che, a contatto con sudore o altri fluidi del corpo, producono una reazione alcalina. Irritante per gli occhi e la pelle. Usare guanti ed occhiali protettivi. La lavorabilità del prodotto e le relative prestazioni tecniche sono subordinate alla corretta scelta del prodotto da parte dell'operatore in relazione al trattamento da effettuare, alle condizioni climatiche di applicazione e di indurimento della malta. La CAD SRL non si assume nessuna responsabilità per i risultati prestazionali insufficienti del prodotto imputabili ad applicazioni errate. La CAD SRL si declina da ogni responsabilità per imperizie dovute all'operatore.

SMALTIMENTO

Vedere scheda di sicurezza punto 13

EASY LEVEL 40 MAXI



ULTIMA REVISIONE TDS
20.12.2024

DOWNLOAD AREA
SCHEDA TECNICA
SCHEDA SICUREZZA
VOCE DI CAPITOLATO
DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE CE



CAD srl
Strada Provinciale Gaudiello, 112
80023 - Caivano (NA) - Italia
tel: +39 081 831 88 39 fax: +39 081 835 35 73
email: info@cadsrl.it

