



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/m<sup>2</sup>  
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 <sup>3</sup>	EN 1015-10
Classificazione di pericolo	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	18 %	
acqua pulita / potabile	4,5 lt sacchi da 25 kg	EN 1015-2
Massa Volumica della malta fresca	1985 Kg/m <sup>3</sup>	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 <sup>2</sup>	

## PRESTAZIONI DELLA MALTA ALLO STATO INDURITO

Massa volumica malta indurita		1845 Kg/m <sup>3</sup>			EN 1015-10		
Pedonabilità		7 h					
Reazione al fuoco		Euroclasse A1 <sub>FL</sub>			EN 13813		
Resistenza a compressione		C 30	1gg	3gg	7gg	28gg	EN
		N/mm <sup>2</sup>	1,77	4,39	14,11	34,25	13813
Resistenza a flessione		F 6	1gg	3gg	7gg	28gg	EN
		N/mm <sup>2</sup>	1,29	1,52	3,32	7	13892-2
Adesione	CLS	1 N/mm <sup>2</sup> B-C			EN 1015-12		
	CLS + parquet laminato	0,24 N/mm <sup>2</sup> A					
	CLS + parquet massello	0,26 N/mm <sup>2</sup> A					
	GRES porcellanato	0,36 N/mm <sup>2</sup> A					
	GRES + parquet laminato	0,13 N/mm <sup>2</sup> A					
	GRES + parquet massello	0,10 N/mm <sup>2</sup> A					
Umidità residua			1gg	2gg	3gg	7gg	EN
		%	5,12	4,7	2,24	<2	10329
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 <sup>2</sup> - 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

