



# CALCE CADORE

Rivestimento murale a base di fiore di calce ad alta copertura

SCHEDA TECNICA n 564

## Proprietà e campi di impiego

CALCE CADORE è un rivestimento murale a base di fiore di calce (40% sul secco) additivato con particolari polimeri acrilici e biossido di titanio rutilo, monocomponente, essiccante ad aria, a finitura opaca.

La particolare formulazione di CALCE CADORE, pur mantenendo inalterate le caratteristiche di igroscopicità, traspirabilità e leggero spolverio, tipiche del grassello di calce, conferisce al prodotto una estrema facilità di applicazione ed una elevata copertura, permettendo pertanto l'applicazione a pennello anziché a pompa ed evitando il tipico fenomeno delle pennellature.

Per le sue particolari caratteristiche CALCE CADORE è assimilabile ad una idropittura per quanto riguarda l'applicazione ed al grassello di calce per quanto riguarda il risultato. Si consiglia pertanto ogniqualvolta venga richiesta una imbiancatura "a calce" e si voglia risparmiare tempo ed ottimizzare il risultato in ambienti interni.

E' utilizzabile anche su superfici esterne non a diretto contatto con la pioggia.

## Preparazione dei supporti

- \* Intonaci nuovi: accertarsi che l'intonaco sia stagionato per almeno 28 giorni, provvedere a ripulire lo stesso da tracce di sporco e parti in distacco, procedere all'applicazione di CALCE CADORE. Si applica anche su intonaco fresco:
- \* Intonaci con vecchie pitturazioni: spazzolare le parti che presentino residui di idropitture fino a ritrovare l'intonaco nudo. Si può applicare direttamente su vecchie pitturazioni a calce spazzolando esclusivamente le parti in distacco.
- \* Intonaci particolarmente deboli o sfarinanti: applicare preventivamente una mano di FISSATIVO PER SILICATI.

## Applicazione

Preparazione	Mescolare con cura il prodotto prima dell'utilizzo.
Diluizione	Acqua potabile
A pennello	Prima mano: diluire al 70% in volume. Seconda mano diluire al 50% in volume. In presenza di supporti poco assorbenti la diluizione può essere aumentata fino al 100% in volume. Applicare avendo cura di coprire in modo uniforme tutta la superficie.
A rullo	Vedi punto precedente.
Con pistola a ad aria	Diluire come descritto al punto precedente. Gli ugelli saranno scelti in relazione alla superficie da pitturare.

Applicare ad una temperatura compresa tra 5° e i 30° C ed in presenza di una umidità relativa non superiore al 70%. La temperatura si riferisce all'aria, al supporto e al prodotto.

Tra una mano e l'altra attendere almeno 6 ore (a 20° C e 60% di u.r.).

L'eventuale tinteggiatura del bianco deve avvenire esclusivamente con i colori ossidi resistenti agli alcali e alla luce di PRIMULA ESTERNI TINTA BASE o dei COLORANTI UNIVERSALI.

## Resa / Consumo

Per ottenere un buon risultato si consiglia l'applicazione di almeno due mani di prodotto. Seguendo una corretta applicazione, con una mano di prodotto mediamente diluito si possono coprire 10-12 m<sup>2</sup> per litro secondo l'assorbimento del supporto.

## Caratteristiche chimico / fisiche

Peso specifico	1,43±0,01Kg/Lt
Ph	12
Residuo secco	56%
Essiccazione	a 20° C e 60% di u.r. Al tatto: 2 ore In profondità: 24 ore
Aspetto del film	Opaco, < 5 gloss (Gardner 60°)
Classificazione D.Lgs. 161/2006	Pitture opache per pareti e soffitti interni
Contenuto massimo di COV	7 g/l (calcolo matematico sul prodotto pronto all'uso alla diluizione minima)

## Notizie e consigli

Colorazione	Bianco.
Pulizia attrezzi	Per pulire pennelli e attrezzi usare acqua subito dopo il termine dell'applicazione.
Conservazione	Dopo l'uso richiudere accuratamente il barattolo senza aggiungere acqua e se necessario travasare il prodotto in un contenitore più piccolo dotato di chiusura ermetica. Nel caso si voglia conservare il prodotto diluito è consigliabile aggiungere BENZALONE sulla superficie del prodotto prima di richiudere il barattolo. Conservare in luogo fresco e asciutto ad una temperatura superiore a 5° C. Proteggere dal gelo.
Stoccaggio	La confezione originale idoneamente conservata mantiene inalterate le caratteristiche del prodotto per un periodo di almeno 24 mesi dalla data di produzione.
Confezioni disponibili	14 - 5 Litri.
Ambiente	Per la salvaguardia dell'ambiente, utilizzare completamente il prodotto e smaltire il barattolo secondo la normativa vigente.
Sicurezza	Il prodotto è irritante. Usare occhiali protettivi durante l'applicazione. Conservare fuori della portata dei bambini. Per altre informazioni consultare la scheda di sicurezza. Edizione 2008.1

*I dati e le notizie sopracitate sono desunti da nostri precisi studi ed esperienze. Non possiamo tuttavia assumerci alcuna responsabilità in senso generale dal momento che gli usi dei prodotti e le modalità di applicazione sono al di fuori del nostro controllo. Ci riserviamo inoltre il diritto di apportare tutte le modifiche che riterremo opportune per il miglioramento del prodotto o per l'adeguamento dello stesso a nuove normative inerenti la sicurezza, nonché di modificare le confezioni. Si consiglia in ogni caso di voler regolare l'applicazione dei nostri prodotti in base alla natura e alle condizioni del supporto da trattare esaminando la idoneità del prodotto mediante prove campione. Il nostro ufficio tecnico è a completa disposizione per eventuali chiarimenti.*



### **COLORIFICIO BRANDINI s.r.l.**

Via P.Fanfani, 71 - 50127 FIRENZE - Italia

Tel. 055451290 - 055450715 Fax 055454389

[www.brandinicolor.com](http://www.brandinicolor.com)

E-mail: [info@brandinicolor.com](mailto:info@brandinicolor.com)