UMIDITÀ CONSOLIDAMENTO E RECUPERO

TECNOLOGIE E PRODOTTI SPECIFICI PER LA SOLUZIONE

DI OGNI TIPO DI PROBLEMA

- Nuovo catalogo tecnologie e prodotti 2017 / 2018

Novità:
- Intonaco Confortevole
- Argenan
- Shower Seals
- Linea industria

Reserved to the store
- Promuovere Tecnored
- Corsi di formazione tecnica

8 051773 595394

www.tecnored.it

TECNO RED®

Since 1982

SPECIALISTI CONTRO L'UMIDITÀ

IntonacoConfortevole®

Prodotto Certificato

EN 998-1

DIRETTIVE EU. INTONACI

BIO INTONACO PREGIATO

VENTILATO MACROPOROSO
FIBRORINFORZATO
A BASE DI CALCI IDRAULICHE NATURALI
NHL 3,5

IN COLORAZIONE BIANCA PIGMENTABILE

Ideale per ridurre i fenomeni condensativi nei locali delle nuove abitazioni.

Fortemente consigliato nel recupero edilizio per la realizzazione degli intonaci interni.

®AUTENTIC GREEN BUILDING TRH 380 NHL 3,5

Numero Verde 800-943373

UN INTONACO VERAMENTE INNOVATIVO

L'esperienza nel restauro conservativo maturata in oltre quarant'anni di lavori nell'edilizia monumentale unitamente alla conoscenza delle nuove tecnologie sensibili alla "Green Building" ci hanno consentito di formulare questo innovativo prodotto utilizzabile con enormi vantaggi sia in tutti gli interventi di recupero edilizio sia per quelli riguardanti la nuova edilizia abitativa. Le caratteristiche naturali della calce idraulica NHL 3,5, unitamente a presidi tecnologici ecocompatibili, conferiscono all'intonaco caratteristiche uniche riguardo la facilità di lavorazione, una elevatissima traspirabilità, notevole resistenza meccanica a compressione e durata nel tempo.

BIOTECNOLOGIA PER CONTRASTARE I FENOMENI CONDENSATIVI

Intonaco Confortevole è particolarmente indicato per risolvere le problematiche della nuova edilizia abitativa legata ai lunghi tempi di asciugatura dell'acqua utilizzata per la realizzazione delle nuove strutture.
Prima infatti che queste giungano a maturazione, generalmente nei nuovi locali si producono fenomeni condensativi superficiali che innescano proliferazioni indesiderate di colonie micotiche.
L'elevata traspirabilità e le doti coibentanti dell' Intonaco Confortevole risolvono brillantemente questi fenomeni garantendo da subito un impareggiabile confort abitativo.

TRH 380 SPECIFICO PER BIO ARCHITETTURA CLASSE A+ NO V.O.C.

MODALITÀ DI IMPIEGO PER LA NUOVA EDILIZIA ABITATIVA

Applicare l'Intonaco Confortevole TRH380 direttamente sulle murature avendo cura di eliminare mediante idrolavaggio ad alta pressione gli oli disarmanti presenti sulle superfici in getto.
Asportare le parti incoerenti e le polveri mediante spazzolatura e/o lavaggio.
Soprattutto d'estate inumidire preventivamente il supporto.
Se applicato su superfici particolarmente lisce, procedere preventivamente ad una picchettatura oppure utilizzare reti portaintonaco fissate in più punti con l'adesivante speciale TRK999.
Applicare sempre un primo rinzaffo d'aggrappo e dopo 24 ore procedere alla stesura dell'intonaco a strati successivi sino allo spessore desiderato.
Per garantire "l'effetto spugna" del sistema, lo spessore minimo dell'Intonaco Confortevole non dovrà mai essere inferiore a 2 cm di spessore.

®AUTENTIC GREEN BUILDING TRH 380 NHL 3,5

MODALITÀ DI IMPIEGO NEL RECUPERO EDILIZIO

Applicare l'Intonaco Confortevole TRH380 sulle superfici accuratamente pulite e spazzolate per la rimozione di tutte le parti incoerenti e delle polveri.
Indi seguire i consigli previsti per la "Nuova edilizia abitativa".

CONSUMI

12 kilogrammi per metro quadro di 1 cm di spessore.

PREPARAZIONE DELL'IMPASTO

Per preparare l'Intonaco Confortevole basterà aggiungere 4/5 Lt di acqua pulita per ogni sacco da 25 kg.
Miscelare meccanicamente sino alla consistenza desiderata applicandolo indifferentemente a cazzuola o con una spruzzatrice.
Completare sempre l'applicazione sino ad ultimazione dell'impasto.
Non rigenerare mai con acqua eventuali rimanenze del prodotto impastato.
Per spessori superiori ai 4 cm procedere per strati successivi.
Non applicare a temperature inferiori a + 3° C.

INTERVENTI DI RECUPERO E CONSERVAZIONE

Quasi sempre, il recupero di un vecchio edificio deve prevedere il blocco della risalita d'acqua per capillarità che interessa le murature del piano terra, generalmente per un'altezza di circa due metri. In questi casi, dopo aver posto in opera la barriera idrofobizzante Dry Kit System, si dovrà proteggere l'Intonaco Confortevole dall'azione disgregatrice dei sali ancora presenti nella muratura.

L'IMPORTANZA DI PROTEGGERE L'INTONACO DAI SALI

La protezione dai sali si ottiene applicando preventivamente le boiacche antisaline specifiche TRH745 additivate a TRB305 direttamente sulle murature stonacate.
Senza tali boiacche, infatti, durante l'applicazione del nuovo intonaco l'acqua dell'impasto idraterebbe i sali ancora presenti nella muratura facendoli trasmigrare in superficie durante la fase di asciugatura.
Questi sali, essendo igroscopici, assorbirebbero umidità dall'aria e la loro variazione di volume (da anidri a saturi) potrebbero provocare danni estetici indesiderati.

SHOW ROOM J. DESIGN - MONTICHIARI (BS)
INTONACI: INTONACO CONFORTEVOLE
IMPRESA APPLICATRICE: ALM TECNOLOGIE

Resistenza a compressione	2.6 N/mm² CS II	EN 1015-11	Conducibilità termica $\lambda_{10,dry}$	0.54 W/mK	EN 1745 A.12
Reazione al fuoco	A1	EN 13501-1	Adesione	≥0.5 N/mm² FP: A	EN 1015-12
Assorbimento d'acqua per capillarità	w<0.4 kg/m²·h$^{0.5}$ W1	EN 1015-18	Durabilità	conforme 5.2.3.2	EN 998-1
Permeabilità al vapore acqueo	μ = 7	EN 1015-19	Sostanze pericolose	conforme nota in ZA.1	EN 998-1

CE 11 0082 EN 998-1TRH 380 INTONACO CONFORTEVOLE PREMISCELATO PER INTONACI SPECIALI AD USO INTERNO

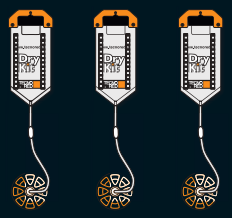
Problema: Umidità di risalita
Conseguenze: Distacco intonaco-
Perdita di coibentazione-ecc.
Soluzione definitiva: DryKit System
Garanzia: Totale

Umidità di risalita capillare nelle murature di qualsiasi tipo, materiale, spessore; anche affrescate
Umidità nei muri controterra - Umidità relativa e fenomeni condensativi con muffe, funghi, licheni - Umidità di costruzione
Umidità dalle terrazze - Umidità meteorica per l'azione combinata dell'acqua e del vento

UMIDITÀ NIENTE PAURA!

Trentino: Val di Sole
Fiume Noce
Compagnia X-Raft
Sponsor: Tecnored

www.tecnored.it



TECNO RED®
SPECIALISTI CONTRO L'UMIDITÀ
Since 1982

SOPRALLUOGHI E PREVENTIVI
Numero Verde
800-943373