

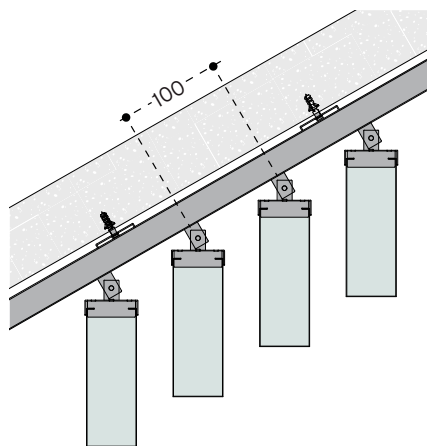
**NEW
2023**

Metal ceilings

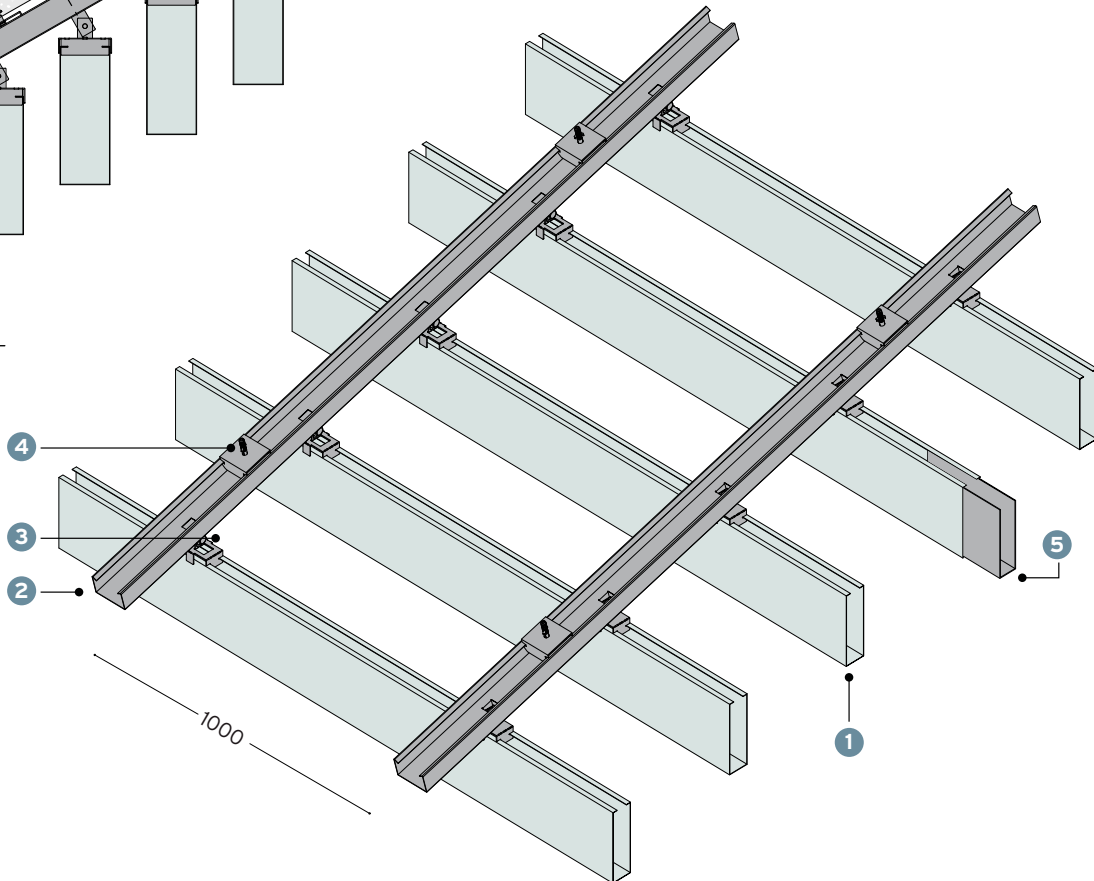
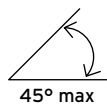
**INCLINATING
BAFFLES**
system

 **CBI**
EUROPE
HI-TECH INTERIORS

INCLINATING BAFFLES

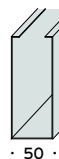


*Can also be attached by adjustable suspension
*Possibilità di aggancio anche tramite pendino



STRIP DOGA

L 4000 mm max
· special lenght on request
· dimensioni speciali a richiesta



prepainted aluminium
alluminio preverniciato
thk sp. 0.6 - 0.7 - 0.8 mm

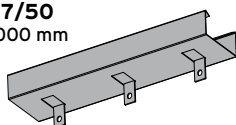
powder coated aluminium
alluminio postverniciato
thk sp. 0.6 - 0.7 - 0.8 mm

prepainted galvanized steel
acciaio zincato preverniciato
thk sp. 0.6 - 0.7 - 0.8 mm

powder coated steel
acciaio postverniciato
thk sp. 0.6 - 0.7 - 0.8 mm

MAIN RUNNER PROFILO PORTANTE

P 27/50
L 4000 mm

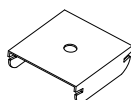


standard pitch passo standard:
100 mm
· different pitch on request
· varianti passo a richiesta

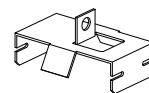
galvanized steel
acciaio zincato
thk sp. 0.6 mm

colour colore
brown · galvanized
testa di moro · zincato

optional: anti-release system
opzionale: sistema antisganciamento



CAM 50 SF6 suspension adapter
for existing ceiling or structure
elemento di sospensione
per solaio o struttura esistente



ESB 02/40 suspension adapter
for strip
elemento di sospensione
per doga

1

strip
doga

2

main runner
profilo portante

3

suspension adapter for strip
elemento di sospensione
per doga

4

suspension adapter for main runner
elemento di sospensione
per portante

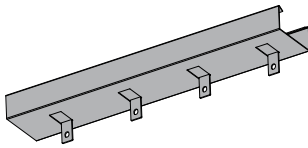
5

linear joint
giunto lineare

INCLINATING BAFFLES

OPEN JOINT SCURETTO APERTO

MAIN RUNNER PROFILO PORTANTE

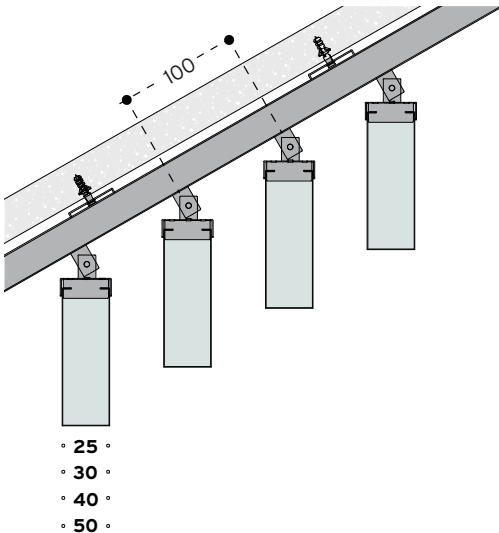


code codice	size dimensioni	pitch* passo*	thickness spessore	colour colore
P 27/50	4000 mm	100 mm	0.6 mm	brown · galvanized testa di moro · zincato

* different pitch on request * varianti passo a richiesta

pcs_pz : 10

BAFFLE



BASE 25 mm

code codice	size dimensioni	closing caps chiusura terminale	linear joint giunto lineare
ST025A1	25 x 60 mm	TAP 60/25	GL 60/25
ST025A2	25 x 80 mm	TAP 80/25	GL 80/25
ST025A3	25 x 100 mm	TAP 100/25	GL 100/25
ST025A4	25 x 120 mm	TAP 120/25	GL 120/25
ST025A5	25 x 150 mm	TAP 150/25	GL 150/25
ST025A6	25 x 200 mm	TAP 200/25	GL 200/25

BASE 30 mm

code codice	size dimensioni	closing caps chiusura terminale	linear joint giunto lineare
ST030A1	30 x 60 mm	TAP 60/30	GL 60/30
ST030A2	30 x 80 mm	TAP 80/30	GL 80/30
ST030A3	30 x 100 mm	TAP 100/30	GL 100/30
ST030A4	30 x 120 mm	TAP 120/30	GL 120/30
ST030A5	30 x 150 mm	TAP 150/30	GL 150/30
ST030A6	30 x 200 mm	TAP 200/30	GL 200/30
ST030A7	30 x 250 mm	TAP 250/30	GL 250/30
ST030A8	30 x 300 mm	TAP 300/30	GL 300/30

BASE 40 mm

code codice	size dimensioni	closing caps chiusura terminale	linear joint giunto lineare
ST040A1	40 x 100 mm	TAP 100/40	GL 100/40
ST040A2	40 x 150 mm	TAP 150/40	GL 150/40
ST040A3	40 x 200 mm	TAP 200/40	GL 200/40
ST040A4	40 x 250 mm	TAP 250/40	GL 250/40
ST040A5	40 x 300 mm	TAP 300/40	GL 300/40

BASE 50 mm

code codice	size dimensioni	closing caps chiusura terminale	linear joint giunto lineare
ST050A1	50 x 100 mm	TAP 100/50	GL 100/50
ST050A2	50 x 150 mm	TAP 150/50	GL 150/50
ST050A3	50 x 200 mm	TAP 200/50	GL 200/50
ST050A4	50 x 250 mm	TAP 250/50	GL 250/50
ST050A5	50 x 300 mm	TAP 300/50	GL 300/50

FORATURE

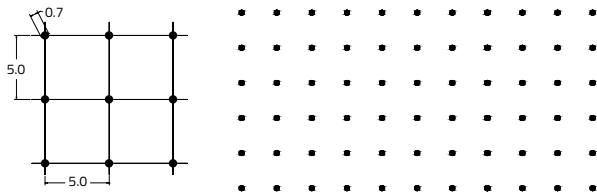
larghezza standard < 600 mm

■ ● forature

MICRO FORATURE

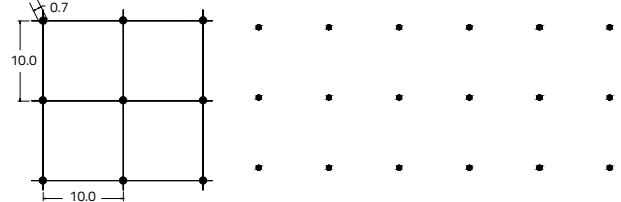
H - AP0/1

Ø 0.7 mm - passo parallelo 5 mm



I - AP0/2

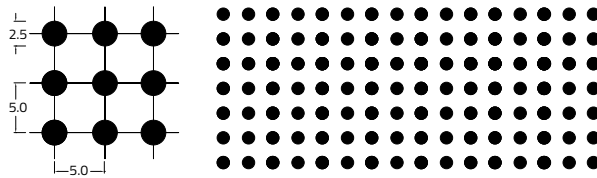
Ø 0.7 mm - passo parallelo 5 mm



FORATURE STANDARD

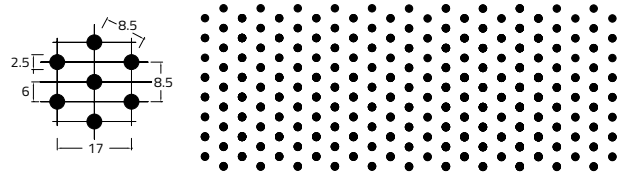
A

Ø 2.5 mm = 20% passo parallelo 5 mm



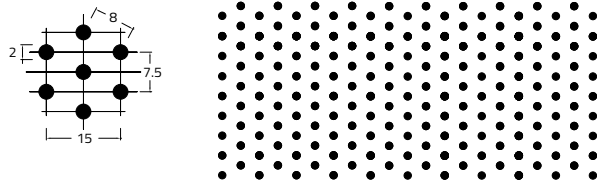
B

Ø 2.5 mm = 7% passo diagonale 8.5 mm



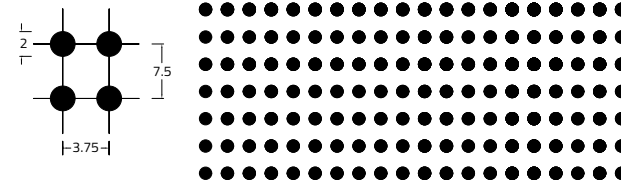
C

Ø 2.0 mm = 6% passo diagonale 8 mm



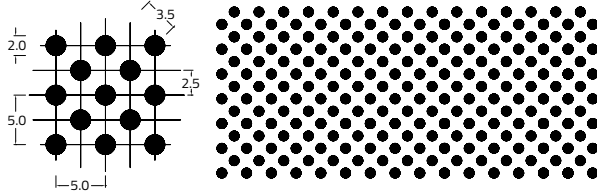
D

Ø 2.0 mm = 12% passo parallelo 7.5 mm



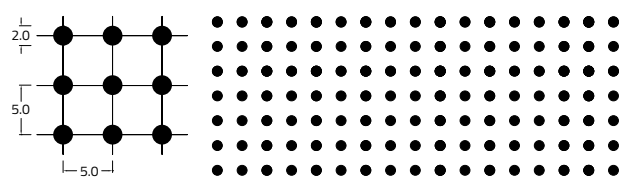
E - AP3

Ø 2.0 mm = 25% passo diagonale 3.5 mm



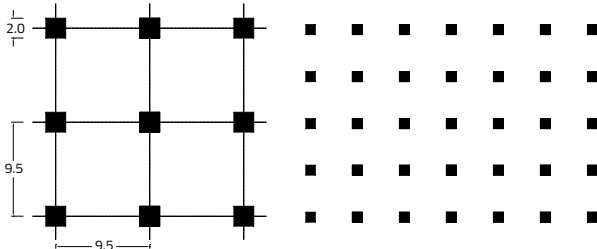
F - AP4

Ø 2.0 mm = 12.5% passo parallelo 5 mm



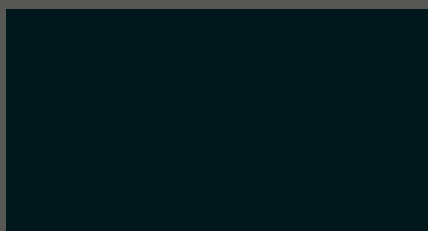
G - APQ2

2 x 2 = 4.5% passo parallelo 9.5 mm

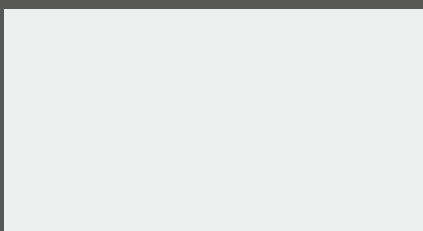


FINITURE / CARTELLA COLORI

ACCIAIO / ALLUMINIO



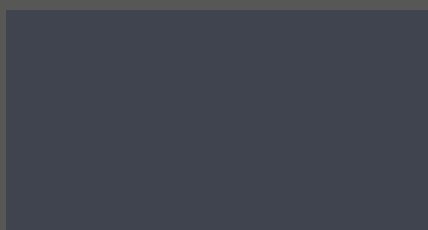
RAL 9005 · nero



bianco



RAL 9006 · silver



RAL 7024 · grigio scuro

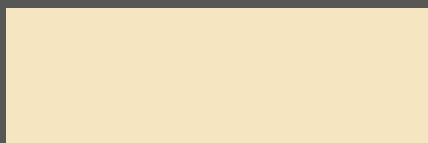


alluminio satinato



POWDER COATED · ALL RAL COLOURS

ALLUMINIO / OPACO



RAL 1015 · avorio



RAL 1001 · beige



RAL 1021 · giallo cadmio



RAL 1007 · giallo cromo



RAL 2004 · arancione



RAL 3002 · rosso carminio



navy blue



RAL 5017 · blu traffico



RAL 6018 · verde germoglio

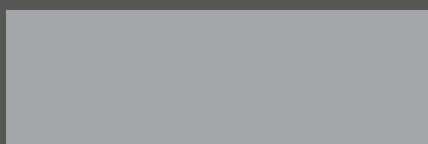


RAL 6029 · verde menta



RAL 8014 · marrone

ALLUMINIO / LUCIDO



310 · acciaio aisi



330 · giallo ottonato



260 · oro

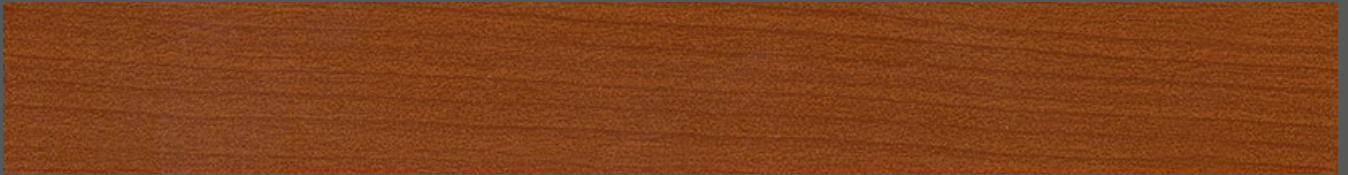
La cartella colori riportata in questa pagina è puramente indicativa, si raccomanda la richiesta di campionatura. Per altri colori chiedere la disponibilità in magazzino.

Per qualsiasi dettaglio, fare riferimento alla mazzetta colori RAL e la mazzetta colori esclusivi CBI, o contattare l'ufficio tecnico CBI Europe

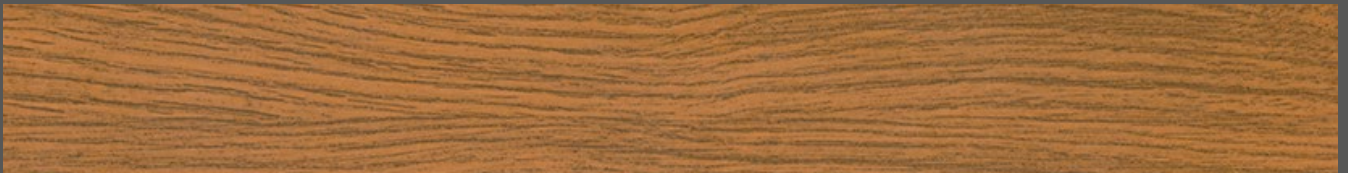
FINITURE / WOOD COLLECTION



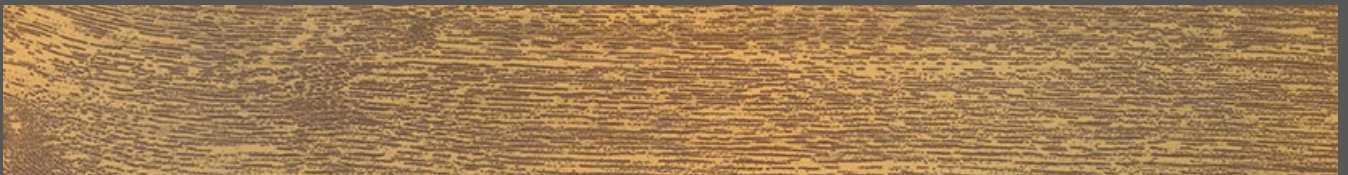
SL57 · rovere sbiancato



SL56 · ciliegio



SL252 · winchester



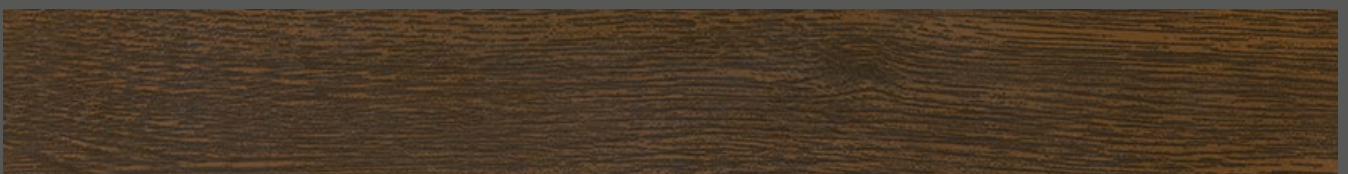
SL02 · rovere chiaro



6869 · farm maple



SL28 · teak



SL39 · noce scuro

La cartella colori riportata in questa pagina è puramente indicativa, si raccomanda la richiesta di campionatura. Per altri colori chiedere la disponibilità in magazzino.

Per qualsiasi dettaglio, fare riferimento alla mazzetta colori RAL e la mazzetta colori esclusivi CBI, o contattare l'ufficio tecnico CBI Europe

BAFFLES: **Atmosfere uniche e design contemporaneo,** **100% made in Italy.**

I sistemi Baffles CBI Europe sono la soluzione ideale per l'impiego in costruzioni civili o industriali dove la funzione di elemento architettonico si unisce alle necessità di isolamento termico e acustico e all'integrazione

con i sistemi di ventilazione, illuminazione e sicurezza. 100% ispezionabili, sono disponibili in diverse tipologie e possibilità di modulazione, consentendo di adattare il controsoffitto ad ogni esigenza di spazio o di geometria.



VERSATILITÀ ESTETICA



CONFIGURABILITÀ



HI-TECH PERFORMANCES

Perchè

**VERSATILI, FUNZIONALI, DUREVOLI,
FACILI DA INSTALLARE: UN PERFETTO
CONNUBIO DI TECNOLOGIA E DESIGN,
GARANTISCONO IGIENICITÀ E RESISTENZA.**

Dove

**GRANDI SPAZI PUBBLICI - HALL, CENTRI
COMMERCIALI, AEROPORTI, BANCHE, UFFICI,
CORRIDOI, TEATRI, MENSE, OSPEDALI -
ALL'APERTO O ALL'INTERNO.**

Benefit

- **REALIZZARE INTERNI FLESSIBILI,
CONFORTEVOLI, CONTEMPORANEI
E SOCIALMENTE RESPONSABILI.**
- **OTTENERE PUNTEGGI LEED.**
- **CORREGGERE ACUSTICAMENTE
GLI AMBIENTI.**
- **VELOCIZZARE I TEMPI DI CONSEGNA
DEL CANTIERE.**
- **CONTENERE I COSTI DI MANODOPERA
E MANUTENZIONE.**
- **100% ISPEZIONABILITÀ DEGLI IMPIANTI.**
- **INTEGRAZIONE CON SISTEMI AVANZATI
DI CLIMATIZZAZIONE, DOMOTICA
E ILLUMINAZIONE.**
- **PREVENTIVARE PRECISAMENTE
IL COSTO DELL'INVESTIMENTO.**



RESISTENZA AL FUOCO

Tutti i prodotti, anche con applicazione di tessuto non tessuto fo-noassorbente, rispondono per definizione alla classe di reazione al fuoco Euroclass A1, risultando di fatto incombustibili (D.M. del 15 Marzo 2005) (solo per i pannelli non forati).



IGIENE

Facilmente lavabili e sterilizzabili. Su richiesta è disponibile una verniciatura con funzione fungicida e batteriostatica. In sale operatorie ed industrie farmaceutiche si consiglia l'impiego del sistema Down Clip 200 nella versione con guarnizioni a tenuta ermetica. Tutti gli altri sistemi sono perfetti per cucine, mense ed industrie alimentari. Nei laboratori d'elettronica offrono un'efficace protezione dalla polvere, per preservare la produzione dei circuiti elettronici più delicati. Test effettuati secondo la normativa ISO 22196 garantiscono la riduzione della popolazione microbica > 95% dopo 24 ore.



RESISTENZA ALL'UMIDITÀ

Mantengono la loro stabilità dimensionale anche in situazioni ambientali estreme, e possono essere installati in ambienti con elevati tassi d'umidità relativa e notevoli sbalzi termici. Per l'impiego in esterni si consiglia di contattare l'ufficio tecnico CBI Europe.



VERNICIATURA

Tutti i controsoffitti metallici CBI EUROPE in alluminio preverniciato e in acciaio FePO2 zincato a caldo preverniciato sono realizzati mediante processo coil coating con primer e vernice poliesteri, spessore 25 micron; i controsoffitti in acciaio FePO2 elettrozincato post-verniciato sono realizzati con vernici a polvere termoindurente a base di resine poliesteri applicate mediante processo elettrostatico, spessore 60 micron.



RIFLESSIONE DELLA LUCE

Tutti i controsoffitti metallici non forati di colore bianco > 85% hanno lucentezza standard 20 gloss.



ACCESSORI INTEGRATI

Tutti i controsoffitti metallici consentono d'inserire elementi quali corpi illuminanti, bocchette d'aerazione, rilevatori di fumo, sprinklers e segnaletica ambientale sospesa.



VELOCITÀ DI INSTALLAZIONE

I sistemi sono progettati per garantire una rapida installazione, velocizzando le fasi di posa e rispettando tutti i requisiti di planarità ed ortogonalità.



ASSORBIMENTO ACUSTICO

Controsoffitti e rivestimenti combinano prestazioni acustiche, comfort ed estetica a valori di assorbimento adeguato. Su richiesta possono essere forniti di certificazioni rilasciate di enti indipendenti.



CERTIFICAZIONI

Tutti i prodotti sono realizzati con processi certificati che vengono costantemente monitorati per garantire i più alti standard di qualità e sicurezza.



ANTISISMICA

I sistemi garantiscono l'applicazione di tutte le buone pratiche di sicurezza nella costruzione e nello sviluppo dei progetti dedicati. Su richiesta possono essere forniti di relazione antisismica con l'indicazione delle idonee controventature.

CBI EUROPE

Via Mons. A.O. Romero, 14 · 60027 Osimo (AN) Italy
T +39 071 71 08 688 · fax +39 071 71 08 63
info@cbi-europe.com · www.cbi-europe.com



S-P-05361 EPD®
environdec.com

