

Blocco controriva / Bloc de contre-rive

100 x 80 h 50 cm

CODICE / CODE MURAJA



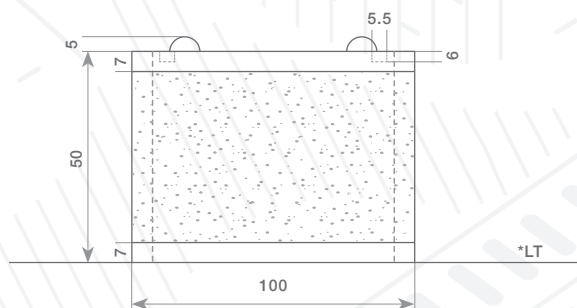
Descrizione / Description

Blocchi in cemento impilabili a secco per il contenimento del terreno. Un blocco di grandi dimensioni adatto alla realizzazione di muri per contenimento terra con altezze più elevate rispetto ai blocchi tradizionali. I blocchi possono essere posizionati sia in verticale che a scalare. La posa è veloce e semplice. Si fa presente che la realizzazione di muri di sostegno mediante utilizzo di blocchi controriva è conseguente ad uno studio strutturale effettuato da tecnici abilitati incaricati dal committente. Pertanto le indicazioni contenute nel depliant illustrativo in vostre mani sono da intendersi esclusivamente a titolo di esempi applicativi. Edilbloc SNC si ritiene sollevata da qualsiasi responsabilità legata all'utilizzo del manufatto ai fini della realizzazione delle opere di sostegno.

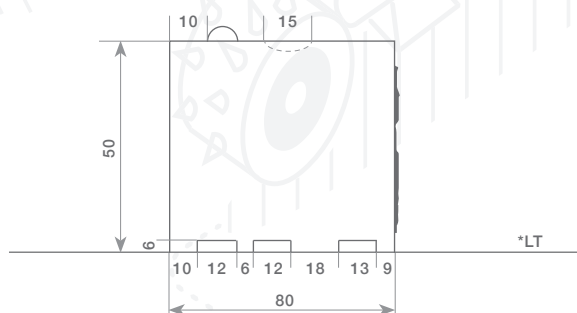
Blocs en béton empilables à sec pour le soutènement des terres. Un bloc de grandes dimensions, adapté à la réalisation de murs de soutènement de terres d'une hauteur supérieure à celle obtenue avec des blocs traditionnels. Les blocs peuvent être posés soit à la verticale, soit en retrait (en gradins). La pose est rapide et simple. Il est précisé que la réalisation de murs de soutènement au moyen de blocs de contreface doit faire l'objet d'une étude structurelle effectuée par des techniciens qualifiés mandatés par le maître d'ouvrage. Par conséquent, les indications contenues dans la brochure illustrative en votre possession doivent être considérées uniquement comme des exemples d'application. Edilbloc SNC se dégage de toute responsabilité liée à l'utilisation du produit dans le cadre de la réalisation d'ouvrages de soutènement.

Campo di impiego / Champ d'application

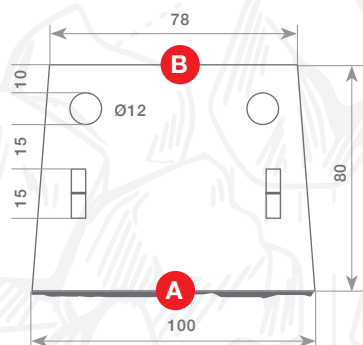
Muri di contenimento del terreno, sostegni per rampe, ponti o svincoli, stabilizzazione di terreni in pendenza.
Murs de soutènement des terres, appuis pour rampes, ponts ou échangeurs, stabilisation de terrains en pente.



* linea di terra
* ligne de terre



* linea di terra
* ligne de terre



Dati tecnici

Données techniques

Codice / Code	MURAJA
Descrizione / Description	Blocco intero / Bloc entier
Base A / Base A	100 cm
Base B / Base B	78 cm
Altezza / Hauteur	50 cm
Profondità / Profondeur	80 cm
Tolleranza / Tolérance	± 1.5 %
Peso kg / Poids kg	790 kg
Colori / Couleurs	Grigio-Gris
% Riciclato / % Recyclé	8 %

* Disponibili relazioni di calcolo

Certificazioni

Certifications





Indicazione di sistema di posa su situazioni standard

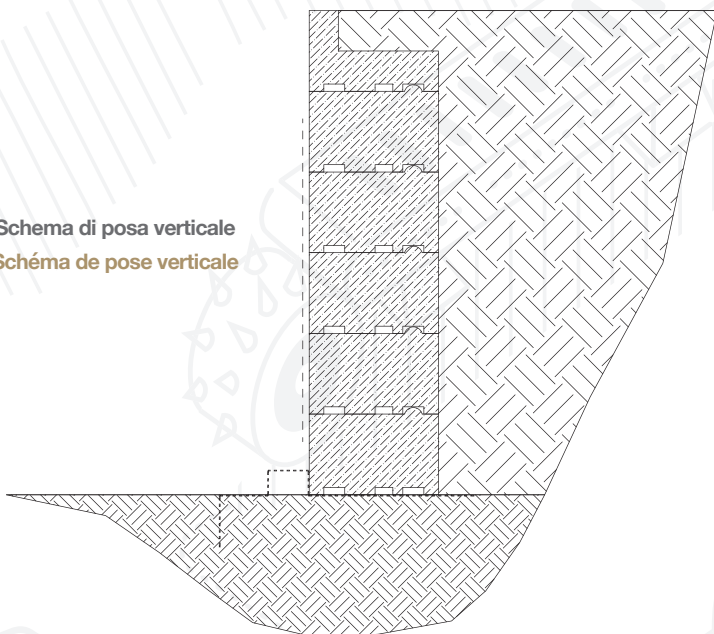
Consultare le normative di riferimento UNI

Indication du système de pose pour des situations standard

Consulter les normes de référence UNI

Schema di posa verticale

Schéma de pose verticale



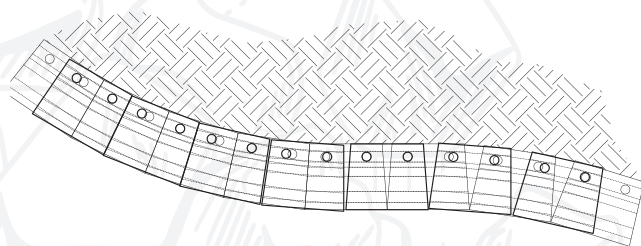
Schema di posa inclinato

Schéma de pose incliné



Schema di posa visto dall'alto

Schéma de pose vu de dessus





DPI

In funzione dei rischi evidenziati saranno utilizzati obbligatoriamente i seguenti DPI, di cui è riportata la descrizione ed i riferimenti normativi:
 En fonction des risques identifiés, les EPI suivants seront obligatoirement utilisés, dont la description et les références normatives sont indiquées:

Rischi evidenziati / Risques identifiés	DPI	Descrizione / Description	Rif. normativo / Référence normative
Punture, tagli ed abrasioni per contatto con le attrezzature Piqûres, coupures et abrasions dues au contact avec les équipements	Guanti di protezione Gants de protection 	Guanti di protezione meccanica da utilizzare nei luoghi di lavoro caratterizzati dalla presenza di materiali e/o attrezzi che possono causare fenomeni di abrasione/taglio/perforazione delle mani Gants de protection mécanique à utiliser dans les lieux de travail caractérisés par la présence de matériaux et/ou d'outils pouvant causer des phénomènes d'abrasion/coupage/perforation des mains	Art 75 – 77 – 78, Allegato VIII - punti 3, 4 n.5 del D.lgs. n.81/08 come modificato dal D.lgs n.106/09 UNI EN 388 (2004) Guanti di protezione contro rischi meccanici Art. 75 – 77 – 78, Annexe VIII - points 3, 4 n.5 du décret législatif n.81/08 modifié par le décret législatif n.106/09 UNI EN 388 (2004) Gants de protection contre les risques mécaniques
Lesioni per contatto con le attrezzature Lésions dues au contact avec les équipements	Scarpe antifuoristrada Chaussures de sécurité 	Puntale rinforzato in acciaio contro schiacciamento/abrasioni/perforazione/ferite degli arti inferiori e suola antiscivolo e per salvaguardare la caviglia da distorsioni Embout renforcé en acier contre l'écrasement/abrasion/perforation/blessures des membres inférieurs et semelle antidérapante pour protéger la cheville contre les entorses	Art 75 – 77 – 78, Allegato VIII - punti 3, 4 n.6 del D.lgs. n.81/08 come modificato dal D.lgs n.106/09 UNI EN ISO 20344 (2008) Dispositivi di protezione individuale – Metodi di prova per calzature Art. 75 – 77 – 78, Annexe VIII - points 3, 4 n.6 du décret législatif n.81/08 modifié par le décret législatif n.106/09 UNI EN ISO 20344 (2008) Équipements de protection individuelle – Méthodes d'essai pour les chaussures
Urti, colpi, impatti e compressioni Chocs, coups, impacts et compressions	Casco protettivo Casque de protection 	Dispositivo utile a proteggere il lavoratore dal rischio di offesa al capo per caduta di materiale o per contatti con elementi pericolosi Dispositif utile pour protéger le travailleur du risque de blessures à la tête causées par la chute de matériaux ou par le contact avec des éléments dangereux	Art 75 – 77 – 78, Allegato VIII - punti 3, 4 n.1 del D.lgs. n.81/08 come modificato dal D.lgs n.106/09 UNI EN 11114(2004) Dispositivi di protezione individuale. Elmetti di protezione. Guida per la selezione Art. 75 – 77 – 78, Annexe VIII - points 3, 4 n.1 du décret législatif n.81/08 modifié par le décret législatif n.106/09 UNI EN 11114(2004) Équipements de protection individuelle. Casques de protection. Guide pour la sélection
Inalazione di polveri e fibre Inhalation de poussières et de fibres	Facciale filtrante per polveri FFP2 Masque filtrant contre les poussières FFP2 	Mascherina per la protezione di polveri a media tossicità, fibre e aerosol a base acquosa di materiale particolare >= 0,02 micron. Masque de protection contre les poussières de toxicité moyenne, les fibres et les aérosols à base aqueuse de matériaux particuliers >= 0,02 micron	Art 75 – 77 – 78, Allegato VIII-punto 3, 4 n.4 del D.lgs. n.81/08 come modificato dal D.lgs n.106/09 UNI EN 149 (2003) Apparecchi di protezione delle vie respiratorie - Semi-maschera filtrante contro particelle - Requisiti, prove, marcatura "Art. 75 – 77 – 78, Annexe VIII - point 3, 4 n.4 du décret législatif n.81/08 modifié par le décret législatif n.106/09 UNI EN 149 (2003) Appareils de protection des voies respiratoires - Demi-masque filtrant contre les particules - Exigences, essais, marquage
Protezione acustica Protection acoustique	Tappi o cuffie antirumore Bouchons d'oreilles ou casques anti-bruit 	Cuffie o tappi da indossare dove il rumore può superare i limiti di sicurezza per l'udito Casques ou bouchons à porter là où le bruit peut dépasser les limites de sécurité pour l'audition	Art 187, Allegato XXXVIII UNI EN 352-1 / UNI EN 352-2 / UNI 10858 Apparecchi di protezione acustica Art 187, Annexe XXXVIII UNI EN 352-1 / UNI EN 352-2 / UNI 10858 Appareils de protection acoustique

Sostanze pericolose Substance dangereuses

Nella fase di lavoro oggetto della valutazione gli operatori vengono esposti a:

- Malte e conglomerati
- Polvere
- Gas di scarico provenienti dalle macchine operatrici

Pendant cette phase de travail, les opérateurs peuvent être exposés à:

- Mortiers et bétons
- Poussières
- Gaz d'échappement provenant des engins de chantier
- Gas di scarico provenienti dalle macchine operatrici

Valutazione e Classificazione dei Rischi Évaluation et Classification des Risques	
Inalazione di polveri e fibre Inhalation de poussières et de fibres	Possibile Possible
Movimentazione manuale dei carichi Manutention manuelle des charges	Possibile Possible
Punture, tagli e abrasioni Piqûres, coupures et abrasions	Possibile Possible
Urti, colpi, impatti e compressioni Chocs, coups, impacts et compressions	Possibile Possible
Rumore Bruit	Possibile Possible