

IT

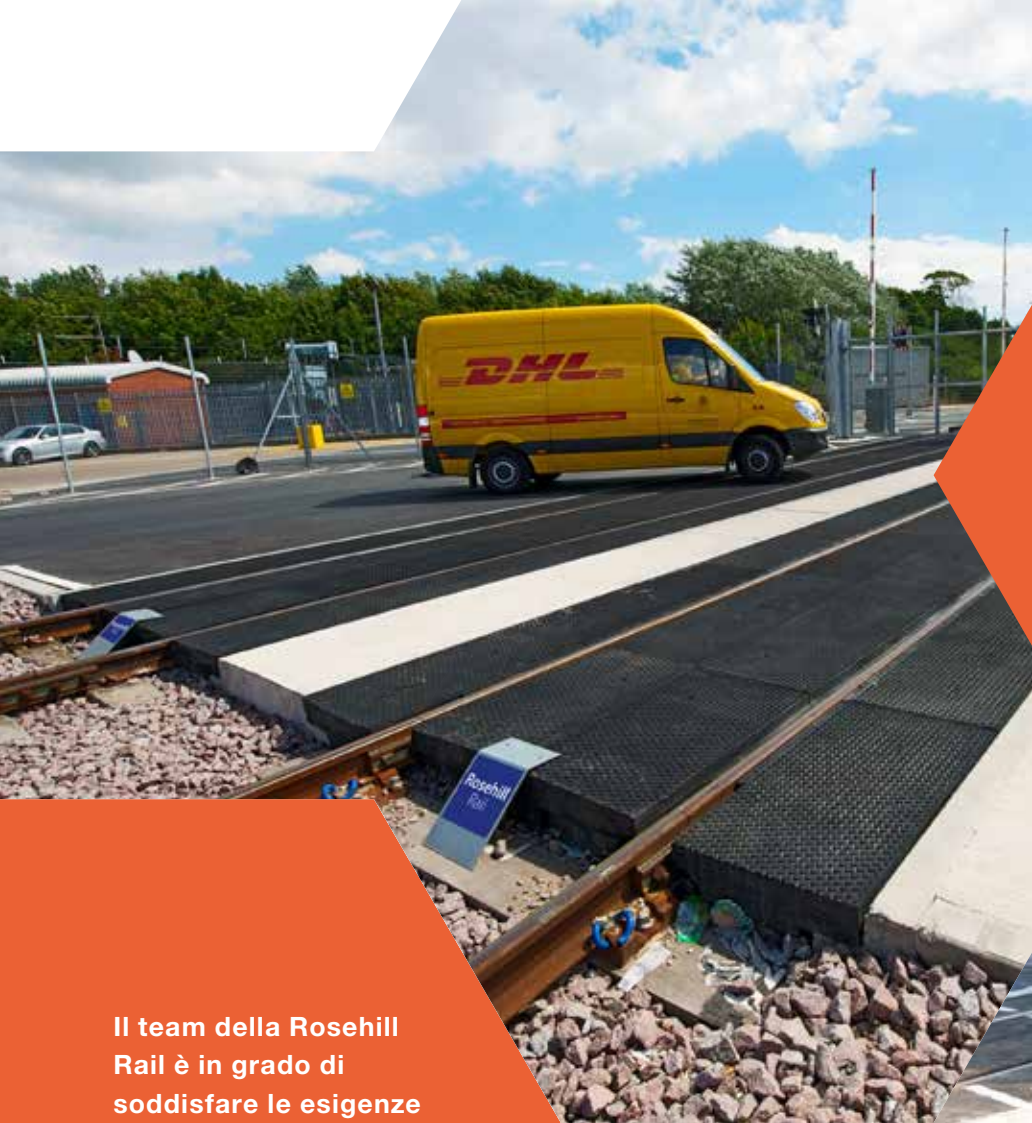


Rosehill Rail

SISTEMI PER ATTRAVERSAMENTI A RASO



Soluzioni complete
“chiavi in mano”
Realizzati interamente
in gomma piena



Nel cuore dell'Industria Ferroviaria

Il team della Rosehill Rail è in grado di soddisfare le esigenze e le specifiche richieste dei clienti fornendo un servizio globale.



Con sede in Sowerby Bridge, siamo i più grandi progettisti e produttori di sistemi per attraversamento ferroviario del Regno Unito.



SISTEMI PER ATTRAVERSAMENTI A RASO ROSEHILL – I VANTAGGI

✓ **Conoscenza ed esperienza**

I nostri attraversamenti a raso in gomma, sono parte integrante dell'infrastruttura ferroviaria da circa 20 anni.

Supporto tecnico e assistenza con oltre 35 anni di esperienza nel poliuretano e nella tecnologia della gomma.

✓ **Rapporto qualità-prezzo**

I sistemi per attraversamento a raso in gomma rispetto ad altri sistemi modulari, offrono significativi risparmi economici.

✓ **Soluzioni su misura**

Forniamo soluzioni su misura adatte ad ogni esigenza di attraversamento.

Sagomati per adattarsi ad ogni tipo di scartamento, rotaia, traversa e attacco (con modulo traverse di 600mm), tutti i pannelli sono marcati per essere identificati.

✓ **Alte prestazioni**

Pannelli in gomma Rosehill Rail per attraversamenti a raso affidabili nel tempo e ad alta resistenza.

I nostri pannelli sono stati progettati in collaborazione con la Network Rail per traffico pesante e leggero, ed accettati anche per attraversamenti su linee ad alta velocità.

✓ **Non sono richieste attrezzature speciali**

Possiamo fornire kit di utensili e fasce di sollevamento.

✓ **Sistemi versatili**

Rosehill Rail produce pannelli per ogni situazione di attraversamento: stradale, pedonale, agricolo, TAPs / RRAPs, tranviario, per depositi e scali merci.

✓ **Semplice da installare**

I nostri sistemi per attraversamento a raso sono stati progettati per una veloce e semplice installazione, che riduce i tempi di occupazione del binario.

✓ **Ideale per le ispezioni**

I pannelli possono essere rimossi singolarmente in meno di un minuto, o sostituiti, senza disinstallare l'intero attraversamento.

✓ **Gomma piena**

I pannelli Rosehill Rail sono realizzati interamente in gomma piena. Affidabili nel tempo e ad alta resistenza supereranno nel lungo periodo qualsiasi altro sistema di attraversamento in gomma.

✓ **Prodotti sostenibili**

I prodotti sono realizzati al 100% con gomma di pneumatici riciclati e realizzati con la nostra innovativa tecnologia di stampaggio a freddo che assicura un prodotto di lunga durata.

APPROVAZIONI PRESSO NETWORK RAIL DEI PRODOTTI ROSEHILL

ATTRAVERSAMENTO RODDED	ATTRAVERSAMENTO BASEPLATE	ATTRAVERSAMENTO TEMPORANEO	ATTRAVERSAMENTO PEDONALE	ATTRAVERSAMENTO AGRICOLO	DISSUASORI	CORDOLO IN GOMMA
PA05/04429	PA05/00047	PA05/03302	PA05/04986	PA05/04985	PA05/01732	PA05/00047

Per maggiori informazioni contattare
il nostro distributore esclusivo in Italia:

Commel srl - Roma **+39 06 44252577**

www.commel.eu



SISTEMA RODDED

Sviluppato in
collaborazione
con la

NetworkRail

Sistema per
attraversamento ad
alte prestazioni,
progettato e sviluppato
per strade con traffico
leggero e pesante.





Mantiene la stabilità dimensionale in qualsiasi angolazione di traffico e in tutte le condizioni operative.

Ogni pannello per attraversamento a raso è collegato al successivo pannello con il sistema Rosehill Rails **CONNECT**, che assicura l'attraversamento più sicuro possibile. Il sistema di collegamento è protetto da apposite piastre di copertura in gomma.

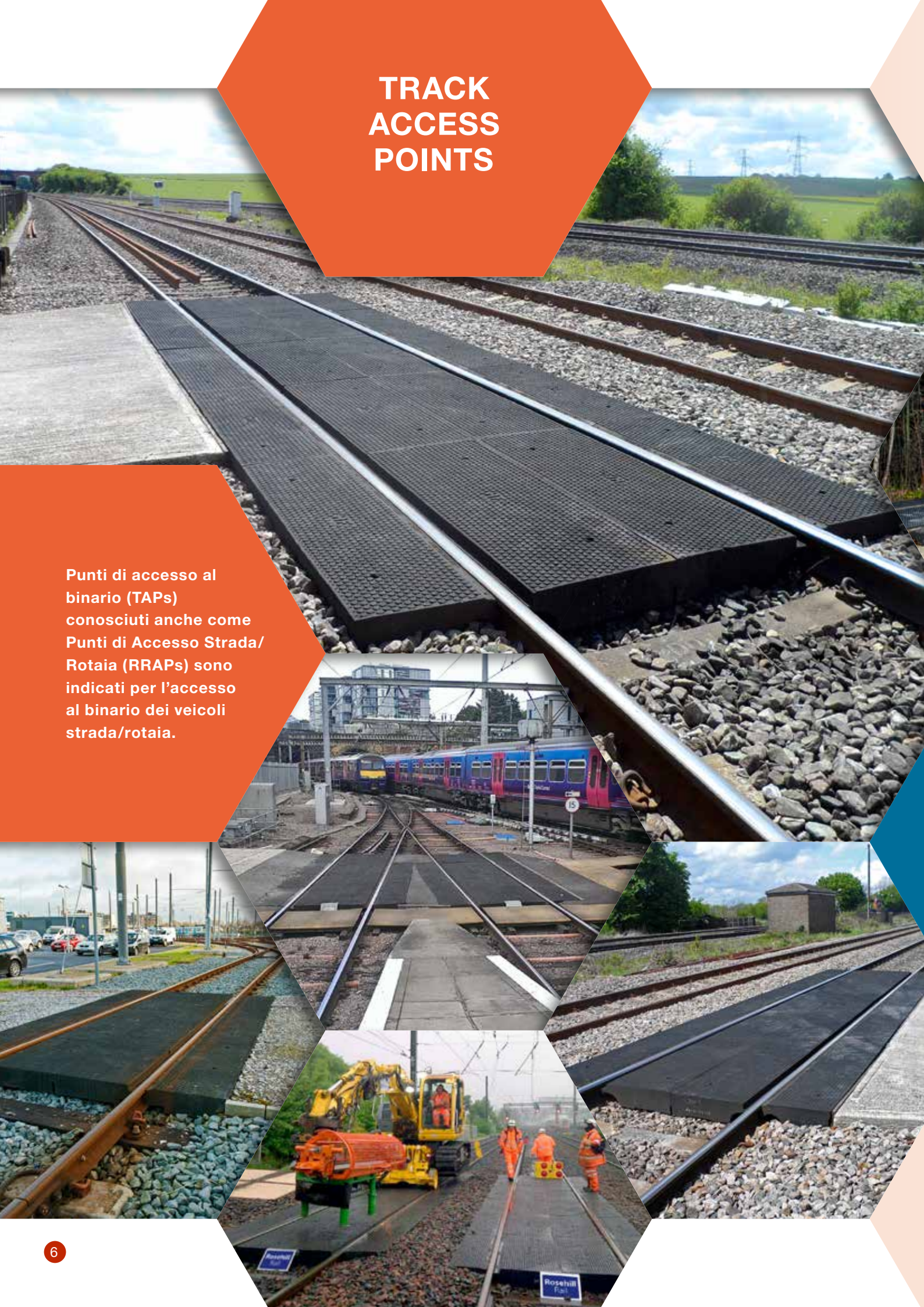
I pannelli in gomma piena possono essere smontati o sostituiti singolarmente senza smontare l'intero attraversamento.

In uso presso i gestori ferroviari di tutto il mondo.

Per maggiori informazioni contattare il nostro distributore esclusivo in Italia:
Commel srl - Roma **+39 06 44252577**
www.commel.eu

TRACK ACCESS POINTS

Punti di accesso al binario (TAPs) conosciuti anche come Punti di Accesso Strada/Rotaia (RRAPs) sono indicati per l'accesso al binario dei veicoli strada/rotaia.





Rosehill TAP's sono idonei per tutte le situazioni, inclusi gli attraversamenti a raso temporanei, semi-permanenti e permanenti.

Quando su un doppio binario sono presenti due attraversamenti, realizzati con i pannelli TAP, è possibile nella zona dell'intervista collegarli in un unico e continuo attraversamento utilizzando i pannelli Baseplate.

I pannelli possono essere smontati singolarmente e sostituiti in qualsiasi punto dell' attraversamento.

Facili da installare i pannelli si collegano tra di loro.



Per maggiori informazioni contattare il nostro distributore esclusivo in Italia:
Commel srl - Roma **+39 06 44252577**
www.commel.eu

BASEPLATE ATTRAVERSAMENTO PEDONALE

Rosehill Rail (PED's) sono la soluzione più performante per gli attraversamenti a raso pedonali. Forniamo l'attraversamento sicuro per pedoni e ciclisti.





Veloce e semplice installazione, affidabili nel tempo i pannelli in gomma sono indicati per l'attraversamento dei binari, nei depositi, nei terminal, scali merci e impianti industriali.

Le applicazioni includono:
attraversamenti a raso pedonali su linee ferroviarie e ferroviarie leggere, nei depositi e cantieri.

I pannelli possono essere smontati singolarmente e sostituiti in qualsiasi punto dell'attraversamento.

Facili da installare i pannelli si collegano tra di loro. Negli attraversamenti a raso pedonali la piastra di appoggio è disegnata per eliminare qualsiasi rischio di intrappolamento dei piedi.



Per maggiori informazioni contattare il nostro distributore esclusivo in Italia:
Commel srl - Roma **+39 06 44252577**
www.commel.eu

ATTRAVERSAMENTI PER ZONE DI LAVORO E AGRICOLE

Il sistema di attraversamento in gomma è l'ideale per il traffico agricolo e per un traffico medio-basso di veicoli.





Progettato per aree rurali dove si ha la necessità di spostare veicoli agricoli o bestiame.

La soluzione conveniente per gli attraversamenti agricoli e gli ingressi ai cantieri.

Indicati per gli attraversamenti dei mezzi e degli operatori durante le attività di lavoro sul binario (UWCs) e nei sentieri.

Facili da installare i pannelli si collegano tra di loro.

Per maggiori informazioni contattare il nostro distributore esclusivo in Italia:
Commel srl - Roma **+39 06 44252577**
www.commel.eu

BASEPLATED TAGLIATO SU MISURA

Tagliato su misura
è una caratteristica
unica dei pannelli
in gomma per
attraversamento a
raso Baseplated
di Rosehill Rail.





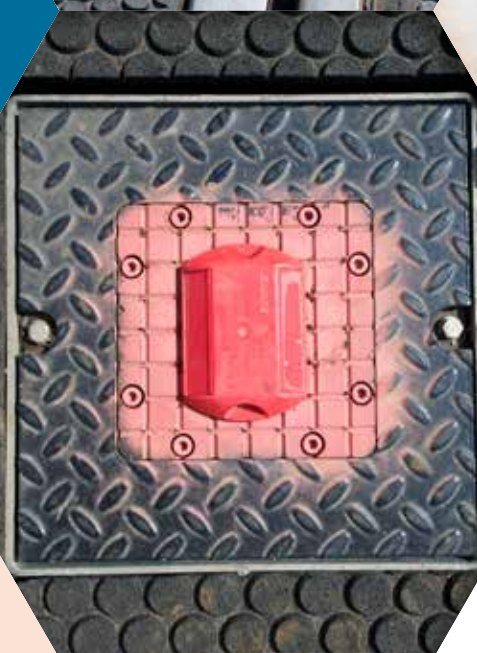
Realizzati in gomma, senza parti metalliche all'interno, i pannelli a raso Rosehill Baseplate possono essere tagliati su misura intorno agli scambi, e ad altri apparecchi del binario.

Il sistema di attraversamento a raso Baseplate può essere sagomato con precisione in punti complessi e deviatoi ed adattato a specifiche esigenze.

Può essere tagliato intorno a ganasce, controrotaie, scambi semplici e doppi, nei depositi ferroviari.

Alte prestazioni.

L'unico sistema idoneo per l'applicazione del taglio su misura.



Per maggiori informazioni contattare il nostro distributore esclusivo in Italia:
Commel srl - Roma **+39 06 44252577**
www.commel.eu

FERROVIE URBANE E DEPOSITI

I pannelli in gomma
possono essere tagliati
in loco per adattarsi alle
infrastrutture esistenti.





I nostri sistemi di attraversamento a raso per uso stradale e pedonale, fermate del tram e depositi hanno alte prestazioni e lunga durata.

Adattabile facilmente alle fermate dei tram, depositi e su deviatori.

I pannelli possono essere realizzati per adattarsi a curve strette, particolarmente utile per applicazioni tranviarie.

I pannelli si possono smontare singolarmente in meno di un minuto o sostituiti senza smontare l'intero attraversamento.



Per maggiori informazioni contattare il nostro distributore esclusivo in Italia:
Commel srl - Roma **+39 06 44252577**
www.commel.eu

PANNELLI ANTI-TRESPASS

La funzione di questi pannelli è quella di deterrente all'attraversamento nell'area interna ed esterna del binario.





In uso da oltre 12 anni
dai gestori ferroviari
di tutto il mondo.

Si possono installare in qualsiasi
condizione (interna ed esterna al
binario, su piattaforma ecc.)

I pannelli dissuasori Rosehill risultano
essere un deterrente fisico e visivo delle
persone che accedono al binario o nelle
aree di divieto.

Può scoraggiare potenziali suicidi.

Semplici e veloci da installare,
i pannelli vengono forniti
completi di kit di fissaggio.

Per maggiori informazioni contattare
il nostro distributore esclusivo in Italia:
Commel srl - Roma **+39 06 44252577**
www.commel.eu

CORDOLI IN GOMMA

**Non si rompono
o scheggiano**

Si installano
come i cordoli in
cemento.

I fori di sollevamento
sono posizionati per favorire
l'installazione e ottimizzare
i tempi d'installazione.

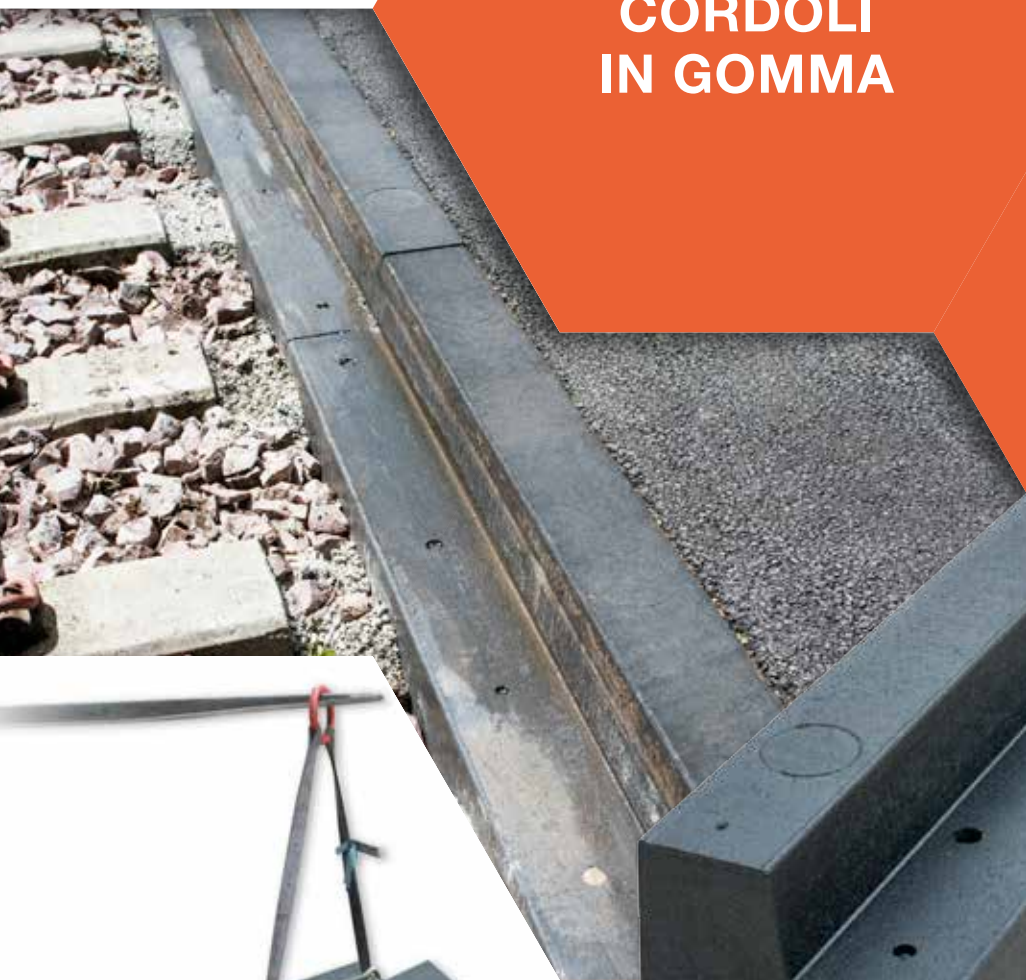
I cordoli in gomma sono in grado
di resistere per molti anni in condizione
di traffico pesante, in tutte le condizioni
climatiche e con poca manutenzione.

La vera alternative al calcestruzzo.

Lunghezze standard di 1.8 metri offrono
una significativa diminuzione di peso e sono
facili da installare utilizzando il nostro
sistema di sollevamento.

Conformi alle specifiche
della Network Rail.

I cordoli possono
essere trasportati, impiegati
e immagazzinati senza avere
i problemi del calcestruzzo.



FASCE DI SOLLEVAMENTO ROSEHILL RAIL

Utilizzati in tutto il mondo per
l'installazione dei pannelli.

Adatti per tutti i pannelli e cordoli
in gomma della Rosehill Rail

Testati a un carico di sicurezza di 350 Kg,
ogni set di sollevamento è corredato
di certificazione.

Possono essere utilizzati due
fasce di sollevamento per installare
contemporaneamente una coppia
di pannelli, riducendo i tempi
di interruzione.



PRIMER PER SEGNALETICA



Il primo monocomponente
appositamente studiato
dal settore chimico della
Rosehill Rail.

Migliora l'adesione delle
vernici commerciali .

Risposta veloce, in pochi minuti.

Maggiore durata dei prodotti
a base acrilica.

Per maggiori informazioni contattare
il nostro distributore esclusivo in Italia:
Commel srl - Roma **+39 06 44252577**

www.commel.eu



Rosehill Rail

Rosehill Rail è una divisione del gruppo Rosehill Polymers Group



Per maggiori informazioni contattare il nostro distributore esclusivo in Italia: Commel S.r.l

Tel. +39 06 44252577

Fax +39 06 44117848

info@commel.it

Via Nomentana 13
00161 Roma (Italia)

www.commel.eu

Supporti tecnici

Email estero@commel.it

Rosehill Rail
Beech Road
Sowerby Bridge
West Yorkshire
HX6 2JT
United Kingdom

www.rosehillrail.com

