

Con STRONGPLAST i risultati sono evidenti ed immediati.  
La nostra idea di parco giochi nasce dalla volontà di educare i nostri figli a salvaguardare la natura facendo toccare con mano come dalla raccolta differenziata, realizzata tramite i cestoni appositi posizionati nell'area gioco si crea un mondo colorato e divertente dove vivere in serenità.

# LA PLASTICA CHE RISPETTA LA NATURA.



**STRONGPLAST**

STRONGPLAST è per sua natura inattaccabile da qualsiasi tipo di insetto, muffa o batterio in quanto materiale non organico. Inoltre è uno dei pochi materiali esistenti inattaccabile persino da sostanze corrosive.

STRONGPLAST è totalmente atossico e quindi totalmente sicuro per i vostri bambini. La totale assenza di manutenzione, la costanza di colore nel tempo, la sua ottima resistenza alla chiodatura, fanno di STRONGPLAST il materiale ideale per resistere alle intemperie e all'usura provocata dal passare del tempo ed ancora la sua enorme resistenza lo rende un materiale di sua natura anti vandalico, infatti esso sottoposto a sforzi di pressione o taglio non si spacca come il legno ma flette, ritornando sempre alla sua forma originale. Il materiale è altamente ecologico, presenta infatti fino al 90% di presenza di prodotti riciclati provenienti da raccolta differenziata quali in gran parte bottiglie ed ancora altri materialplastici.

STRONGPLAST (PLASTICA ETEROGENEA) è uno dei risultati dell'attività di selezione e riciclaggio delle raccolte differenziate multi materiale e mono prodotto, provenienti dalle aziende di servizi che svolgono tale attività, il risultato sono profili in STRONGPLAST. La sezione può essere circolare, rettangolare, quadrata, i profili sono lavorabili come il legno.

I campi di applicazione di tali profili sono ampi, ovvero tutte quelle applicazioni per esterno che oggi vedono impiegato il legno. Questo grazie alle particolari caratteristiche chimico fisiche che lo rendono resistente, per propria natura, agli agenti atmosferici ed agli ambienti aggressivi. Il profilo del materiale, è strutturato, ove occorra, con armature in acciaio zincato; per Strutturato si intende che l'armatura viene co-estrusa e quindi essere corpo unico con la plastica per garantire la massima durata e l'inattaccabilità da parte degli agenti atmosferici.

Con essi si produce:

- Arredi per esterni destinati alle pubbliche amministrazioni (panchine, fioriere, recinzioni, ecc.)
- Arredi per giardini (fioriere, gazebo, pergolati. ecc)
- Isole ecologiche .
- Parchi gioco per bambini

Il materiale vede la presenza del 60-80% di plastiche provenienti dalla raccolta differenziata dei Rifiuti Solidi Urbani, con l'ulteriore aggiunta di LDPE (polietilene a bassa densità) nella quota restante, comunque proveniente dal riciclaggio di raccolte differenziate di imballaggi in plastica.

La colorazione del materiale è realizzata durante l'operazione di estrusione in modo che i profili risultino colorati omogeneamente anche all'interno.

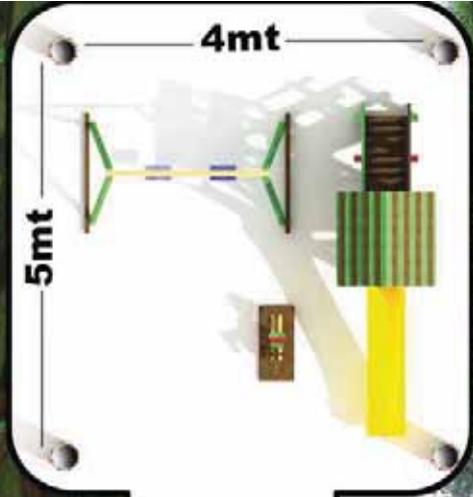
Dato che la pigmentazione in fase di estrusione viene realizzata con una miscela di cui il colore base è il grigio, si possono ottenere colori e tonalità vincolate al grigio di partenza, ma comunque colori molto caldi quali il verde, marrone, azzurro, che si immettono gradevolmente nell'ambiente.

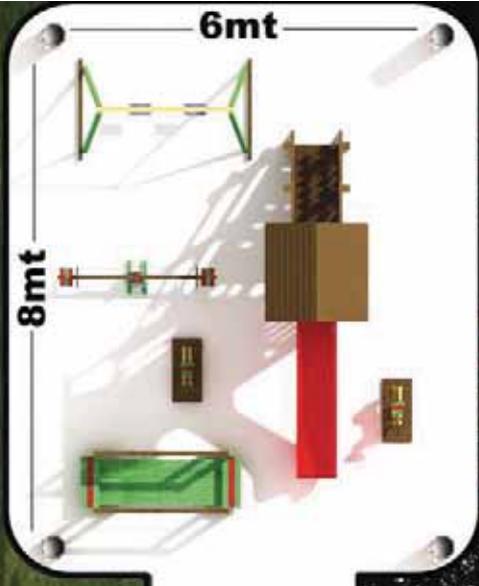
I profili in STRONGPLAST vengono realizzati con un processo che prevede la selezione, la macinazione, la miscelazione e l'estrusione delle plastiche miste con macchine speciali a bassa temperatura in modo da ottenere un prodotto profilato eterogeneo estruso dalle ottime qualità tecniche, estetiche e di durata.





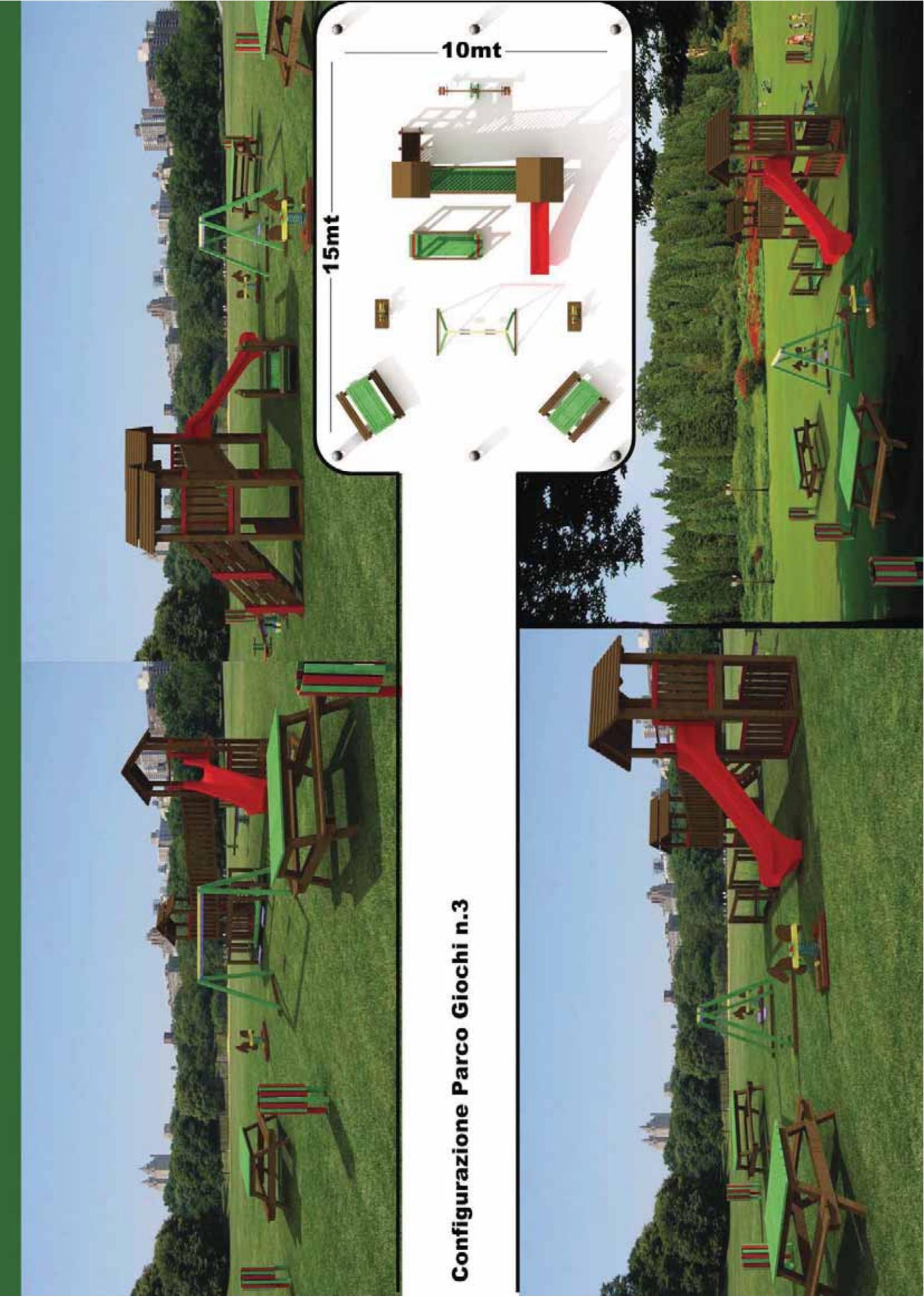
**Configurazione Parco Giochi n.1**





**Configurazione Parco Giochi n.2**





**Configurazione Parco Giochi n.3**



**strongplast** è realizzata  
con **materiali riciclati**



**strongplast** non ingiallisce  
e non perde il colore originale



**strongplast** è **ignifuga** e  
non crea fiamma



**strongplast** è resistente agli  
agenti atmosferici



**strongplast** non necessita di  
**ancoraggi** al suolo



04010 Sezze Scalo Latina  
Via Sicilia, snc  
Tel./Fax +39 0773 800033 e-mail [info@eurocomitalia.it](mailto:info@eurocomitalia.it)  
[www.eurocomitalia.it](http://www.eurocomitalia.it)

