



WOODY DOO

Woody Doo má nový kabát... Dospěl, je chytřejší, vytříbenější a má svůj názor. Opustil svou původní ryze rustikální tvář. Získal novou moderní a čistší podobu. Ač dospělý, stále zůstává mladý svou náturou. Stále souzní s přírodou. Promyšleně kombinuje. Rozehrává téměř neomezené množství variant, témat i kompozic. Staví do kontrastu čitelné geometrické tvary s divokostí rostlého akátu, hmotu a rozvolněnou dispozicí. Umí se přizpůsobit prostoru a prostředí. Jeho užití je univerzální, uplatní se v přírodních celcích stejně jako v městských parcích a zástavbách. Dětem nabízí kvalitní, bezpečný, inspirativní a pocitově příjemný herní prostor.

MATERIÁLY:

Nosné konstrukce herních prvků jsou z akátových kůlů zbavených bělí a obroušených se zachovaným charakterem přirozeně rostlé akátové kulatiny o průměru 120-200. Plošné prvky jsou z akátových fošen.

Dále jsou použity přímé nebo ohýbané ocelové trubky. V případě potřeby jsou použity nosné ocelové konstrukce, z plechu/trubek/jeklu které jsou opatřeny žárovým zinkem. V některých případech jsou nosné konstrukce navrženy z nereové oceli. Lanové prvky a sítě jsou vyrobeny z lan s vícepramenným ocelovým jádrem opleteným Polypropylénovou nebo Polyesterovou přízí. Ve výjimečných případech jsou použity díly z HDPE o tloušťce 19 mm. Spojení lan a lanová zakončení jsou provedené spojkami z barevného plastu/hliníku a nerezové oceli. Řetězy z 6 mm nerezového drátu. Skluzavky různých délek jsou z nerezové oceli AISI 304. Plastové tobogány jsou vyrobeny z nárazuvzdorného plnobarevného polyethylenu (PE) odolného proti poškrábání. Pro spojování kulatín je součástí spojovacího materiálu polyamidový váleček různých průměrů a délek. Lezecké chyty jsou z plně probarveného polyesteru plněného skelným vláknem a křemičitým pískem. V rámci produktové řady je na některých prvcích použit gumový pás EP 400/3-4+2 AA. Akátové výplně mohou být nahrazeny polykarbonátovými deskami o tloušťce 8 mm, které jsou čiré s jednostranným polepem barevnou PVC fólií s UV stabilizátory. Spojovací materiál je dle použití, účelu a zatížení ze zinkové nebo nerezové oceli.

POVRCHOVÁ ÚPRAVA:

Dřevěné nosné části z akátového dřeva jsou zbaveny kůry a opracovány až na jádrové dřevo (odstraněná bělí). Dřevěné (akátové) části obložení jsou u některých prvků opatřeny 2 nátěry na bázi pigmentovaných rostlinných olejů s obsahem UV absorbéru. Kovové části některých doplňků jsou opatřeny barevným práškolým lakem. Gumové pásy, polykarbonát, a polyamidový spojovací materiál jsou bez povrchové úpravy. Veškeré materiály použité na povrchovou úpravu odpovídají jak hygienickým, tak i ekologickým požadavkům.

KOTVENÍ:

Kotvení je provedené zabetonováním akátových stojen, ocelových trubek a kotvicích řetězů do betonových patek.

BEZPEČNOST:

Herní prvky splňují kritéria bezpečnosti a kvality definované normou ČSN EN 1176 «Dětská hřiště».