



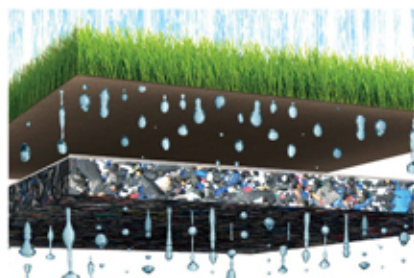
EXPOCESPED
EXCELENCIA PARA TI

Parques Infantiles

EUROPLAY BASE-25

Aplicación.....	Juegos Infantiles Multideporte
Tamaño placas.....	2,25 x 0,9 m

Base amortiguadora



Especificaciones

FÍSICOS	
Espesor a 2 KPa carga.....	27 mm
Masa por unidad de área.....	2.7 kg/m ²
PERFORMANCE	
Reducción de fuerza.....	70% AAA*
Deformación vertical.....	11 mm AAA*
Altura de caída crítica (Criterio de lesión en la cabeza ~ 1000)..... 0.8 m EN 1177	
DRENAJE Y AISLAMIENTO	
Tasa de infiltración de agua [I _a].....	36.000 mm/h EN 12616
Conductividad térmica [λ _p].....	0.05 W/m.K EN 12667
(Resultado) Resistencia térmica [valor -R]....	540 m ² .K/W EN 12667

CARACTERÍSTICAS FÍSICAS

EUROPLAY BASE-25 consiste en una espuma de polietileno (PEX) reticulada (celda cerrada). Esta espuma proviene de residuos de producción y no contiene contaminantes. EUROPLAY BASE-25 está testado en base a la resistencia microbiológica (según EN 12225) a los siguientes factores: Intemperie (según EN 12224), oxidación (según EN ISO 13438), ácidos y bases (según EN ISO 14030).

La durabilidad prevista de PEX es de un mínimo de 100 años (según ISO / TR 13434).

EUROPLAY BASE-25 está diseñado para proteger a los niños durante el juego contra las lesiones graves en la cabeza. EUROPLAY BASE-25 puede instalarse por debajo del césped artificial convirtiéndolo en una superficie de absorción de impacto. Para una rápida instalación, EUROPLAY BASE-25 está compuesto por paneles tipo puzzle.



Todo tipo de climas



Ignífugo



No tóxico



Resistente y duradero



Suave y natural



Resistente UV





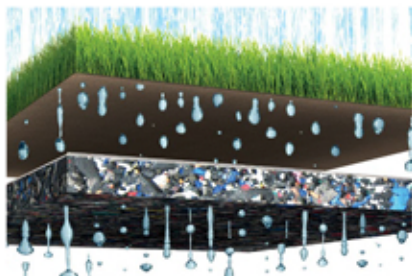
EXPOCESPED
EXCELENCIA PARA TI

Parques Infantiles

EUROPLAY BASE-35

Aplicación.....Juegos Infantiles
Multideporte
Tamaño placas.....2,25 x 0,9 m

Base amortiguadora



Especificaciones

FÍSICOS

Espesor a 2 KPa carga.....37 mm
Masa por unidad de área.....3.3 kg/m²

PERFORMANCE

Reducción de fuerza.....75% AAA*
Deformación vertical.....13 mm AAA*
Altura de caída crítica
(Criterio de lesión en la cabeza ~ 1000).....1.5 m EN 1177

DRENAJE Y AISLAMIENTO

Tasa de infiltración de agua [I_a].....36.000 mm/h EN 12616
Conductividad térmica [λ_g].....0.05 W/m.K EN 12667
(Resultado) Resistencia térmica [valor -R]....740 m².K/W EN 12667

CARACTERÍSTICAS FÍSICAS

EUROPLAY BASE-35 consiste en una espuma de polietileno (PEX) reticulada (celda cerrada). Esta espuma proviene de residuos de producción y no contiene contaminantes. EUROPLAY BASE-35 está testado en base a la resistencia microbiológica (según EN 12225) a los siguientes factores: Intemperie (según EN 12224), oxidación (según EN ISO 13438), ácidos y bases (según EN ISO 14030).

La durabilidad prevista de PEX es de un mínimo de 100 años (según ISO / TR 13434).

EUROPLAY BASE-35 está diseñado para proteger a los niños durante el juego contra las lesiones graves en la cabeza. EUROPLAY BASE-35 puede instalarse por debajo del césped artificial convirtiéndolo en una superficie de absorción de impacto. Para una rápida instalación, EUROPLAY BASE-35 está compuesto por paneles tipo puzzle.



Todo tipo de climas



Ignífugo



No tóxico



Resistente y duradero



Suave y natural



Resistente UV



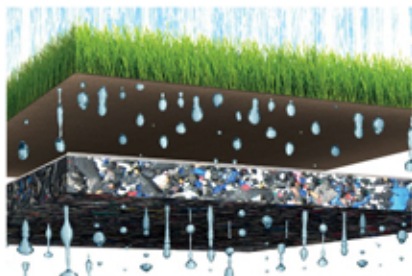
EXPOCESPED
EXCELENCIA PARA TI

Parques Infantiles

EUROPLAY BASE-45

Aplicación.....Juegos Infantiles
Multideporte
Tamaño placas.....2,25 x 0,9 m

Base amortiguadora



Especificaciones

FÍSICOS

Espesor a 2 KPa carga.....47 mm
Masa por unidad de área.....4.0 kg/m²

PERFORMANCE

Reducción de fuerza.....78% AAA*
Deformación vertical.....14 mm AAA*
Altura de caída crítica
(Criterio de lesión en la cabeza ~ 1000).....1.7 m EN 1177

DRENAJE Y AISLAMIENTO

Tasa de infiltración de agua [I_a].....36.000 mm/h EN 12616
Conductividad térmica [λ₀].....0.05 W/m.K EN 12667
(Resultado) Resistencia térmica [valor -R]....1.140 m².K/W EN 12667

CARACTERÍSTICAS FÍSICAS

EUROPLAY BASE-45 consiste en una espuma de polietileno (PEX) reticulada (celda cerrada). Esta espuma proviene de residuos de producción y no contiene contaminantes. EUROPLAY BASE-45 está testado en base a la resistencia microbiológica (según EN 12225) a los siguientes factores: Intemperie (según EN 12224), oxidación (según EN ISO 13438), ácidos y bases (según EN ISO 14030).

La durabilidad prevista de PEX es de un mínimo de 100 años (según ISO / TR 13434).

EUROPLAY BASE-45 está diseñado para proteger a los niños durante el juego contra las lesiones graves en la cabeza. EUROPLAY BASE-45 puede instalarse por debajo del césped artificial convirtiéndolo en una superficie de absorción de impacto. Para una rápida instalación, EUROPLAY BASE-45 está compuesto por paneles tipo puzzle.



Todo tipo de climas



Ignifugo



No tóxico



Resistente y duradero



Suave y natural



Resistente UV





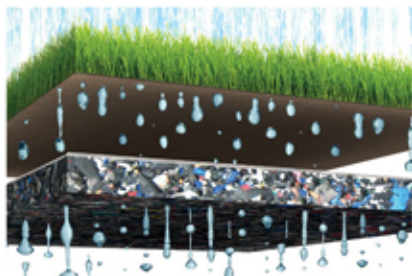
EXPOCESPED
EXCELENCIA PARA TI

Parques Infantiles

EUROPLAY BASE-50

Aplicación.....Juegos Infantiles
Multideporte
Tamaño placas.....2,25 x 0,9 m

Base amortiguadora



Especificaciones

FÍSICOS

Espesor a 2 KPa carga.....50 mm
Masa por unidad de área.....4.6 kg/m²

PERFORMANCE

Reducción de fuerza.....81% AAA*
Deformación vertical.....15 mm AAA*
Altura de caída crítica
(Criterio de lesión en la cabeza ~ 1000)..... 2.4 m EN 1177

DRENAJE Y AISLAMIENTO

Tasa de infiltración de agua [I_a].....36.000 mm/h EN 12616
Conductividad térmica [λ_g].....0.05 W/m.K EN 12667
(Resultado) Resistencia térmica [valor -R]....1140 m².K/W EN 12667

CARACTERÍSTICAS FÍSICAS

EUROPLAY BASE-50 consiste en una espuma de polietileno (PEX) reticulada (celda cerrada). Esta espuma proviene de residuos de producción y no contiene contaminantes. EUROPLAY BASE-50 está testado en base a la resistencia microbiológica (según EN 12225) a los siguientes factores: Intemperie (según EN 12224), oxidación (según EN ISO 13438), ácidos y bases (según EN ISO 14030).

La durabilidad prevista de PEX es de un mínimo de 100 años (según ISO / TR 13434).

EUROPLAY BASE-50 está diseñado para proteger a los niños durante el juego contra las lesiones graves en la cabeza. EUROPLAY BASE-50 puede instalarse por debajo del césped artificial convirtiéndolo en una superficie de absorción de impacto. Para una rápida instalación, EUROPLAY BASE-50 está compuesto por paneles tipo puzzle.



Todo tipo de climas



Ignífugo



No tóxico



Resistente y duradero



Suave y natural



Resistente UV



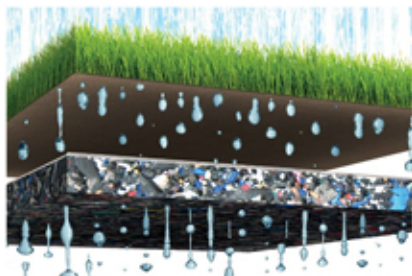
EXPOCESPED
EXCELENCIA PARA TI

Parques Infantiles

EUROPLAY BASE-55

Aplicación.....Juegos Infantiles
Multideporte
Tamaño placas.....2,25 x 0,9 m

Base amortiguadora



EUROPLAY BASE-55 está diseñado para proteger a los niños durante el juego contra las lesiones graves en la cabeza. EUROPLAY BASE-55 puede instalarse por debajo del césped artificial convirtiéndolo en una superficie de absorción de impacto. Para una rápida instalación, EUROPLAY BASE-55 está compuesto por paneles tipo puzzle.



Todo tipo de climas



Ignífugo



No tóxico



Resistente y duradero



Suave y natural



Resistente UV

Especificaciones

FÍSICOS

Espesor a 2 KPa carga.....57 mm
Masa por unidad de área.....4.6 kg/m²

PERFORMANCE

Reducción de fuerza.....81% AAA*
Deformación vertical.....15 mm AAA*
Altura de caída crítica
(Criterio de lesión en la cabeza ~ 1000).....2.0 m EN 1177

DRENAJE Y AISLAMIENTO

Tasa de infiltración de agua [I_a].....36.000 mm/h EN 12616
Conductividad térmica [λ₀].....0.05 W/m.K EN 12667
(Resultado) Resistencia térmica [valor -R]....1140 m².K/W EN 12667

CARACTERÍSTICAS FÍSICAS

EUROPLAY BASE-55 consiste en una espuma de polietileno (PEX) reticulada (celda cerrada). Esta espuma proviene de residuos de producción y no contiene contaminantes. EUROPLAY BASE-55 está testado en base a la resistencia microbiológica (según EN 12225) a los siguientes factores: Intemperie (según EN 12224), oxidación (según EN ISO 13438), ácidos y bases (según EN ISO 14030).

La durabilidad prevista de PEX es de un mínimo de 100 años (según ISO / TR 13434).

