

TECHNISCHES DATENBLATT - PUZZLE MAT 3D NEGATIVE ECKPLATTE

Kurzbeschreibung der PM3D negativen Eckplatte:

Die aus wiederverarbeitetem Gummigranulat hergestellten Fallschutzplatten eignen sich vor allem für den Fallschutz auf Spielplätzen. Die Oberfläche der „PM3D negativen Eckplatte“ ist offenporig glatt und auf der Unterseite der Fallschutzplatten sind 4 cm breite Drainagen für den Wasserabfluss angebracht. Jede negative Eckplatte verfügt über zwei senkrechte Elemente die im rechten Winkel angeordnet werden. Die negativen Eckplatten sind mit sowohl mit der PM3D, als auch mit den PM3D Rand- und Eckplatten kompatibel. Die Platten haben zusammengesteckt die Maße zwei Mal 55 x 25 cm.



*Negative Eckplatte A abgeschrägt
mit Zwischenelementen*



*Negative Eckplatte B abgeschrägt
ohne Zwischenelemente*



*Negative Eckplatte C abgeschrägt
mit gemischten Zwischenelementen*



*Negative Eckplatte D abgeschrägt
mit gemischten Zwischenelementen*



*Negative Eckplatte A gerade
mit Zwischenelementen*



*Negative Eckplatte B gerade
ohne Zwischenelemente*



*Negative Eckplatte C gerade
mit gemischten Zwischenelementen*



*Negative Eckplatte D gerade
mit gemischten Zwischenelementen*

Farbvariationen:

Die Platten sind komplett in den vier Grundfarben rot, grün, schwarz und grau erhältlich. Kleine Farbfehler und Farbunterschiede sind bei den Unterschieden der wiederverarbeiteten Grundmaterialien möglich.



Rot



Grün



Schwarz



Grau

TECHNISCHES DATENBLATT - PUZZLE MAT 3D NEGATIVE ECKPLATTE

Verwendete Grundmaterialien:

Grundmaterial:	Recycliertes Gummigranulat (1-3 mm Korngröße)
Bindemittel:	PU Kleber
Farbstoffe:	
(rotes Produkt)	rote Pulverfarbe
(grünes Produkt)	grüne Pulverfarbe
(schwarzes Produkt)	schwarze Pulverfarbe
(graues Produkt)	graue Pulverfarbe

Größen, Gewichte:

Stärke	Größe	Gelenkschonungswert	Gewicht / Stk*
4,5 cm	Zwei Mal 55 x 25 cm	70%	6,38 / 7,22 kg
6,0 cm	Zwei Mal 55 x 25 cm	71%	7,62 / 9,10 kg
8,0 cm	Zwei Mal 55 x 25 cm	74%	10,20 / 12,30 kg

*Bei den negativen Eckplatten bezieht sich das höhere Gewicht immer auf die gerade Version.

Brandschutzklasse:

E_{fl} (Brennbarkeit durch direkte Flammenwirkung, Brennverhalten durch strahlende Hitze)

Bewertungsmethode

- MSZ EN 13501-1:2007+A1:2010
- MSZ EN ISO 11925-2:2011
- MSZ EN ISO 9239-1:2011

TECHNISCHES DATENBLATT - PUZZLE MAT 3D NEGATIVE ECKPLATTE

Mögliche Verlegung

Negative Eckplatten wie in Abbildung 1 bestehen aus in der Produktion zugeschnittenen Randplatten. Negative Eckplatten können bei Verlegungen in L-Form oder beim Wegbau verwendet werden. Die negativen Eckplatten können in der Version A, B, C und D bestellt werden und lassen sich wie auf der folgenden Abbildung 2 anbringen:

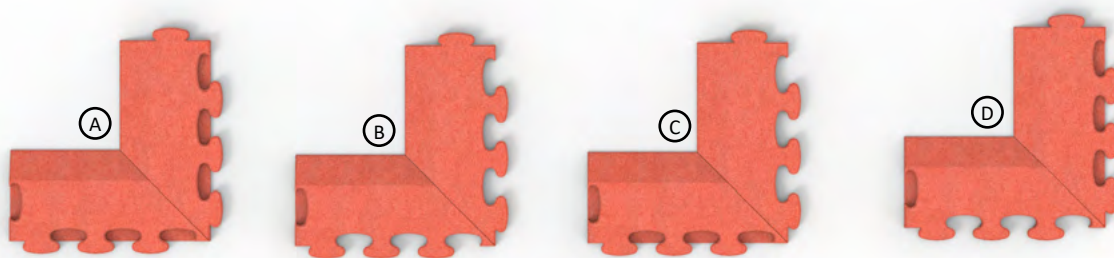


Abbildung 1

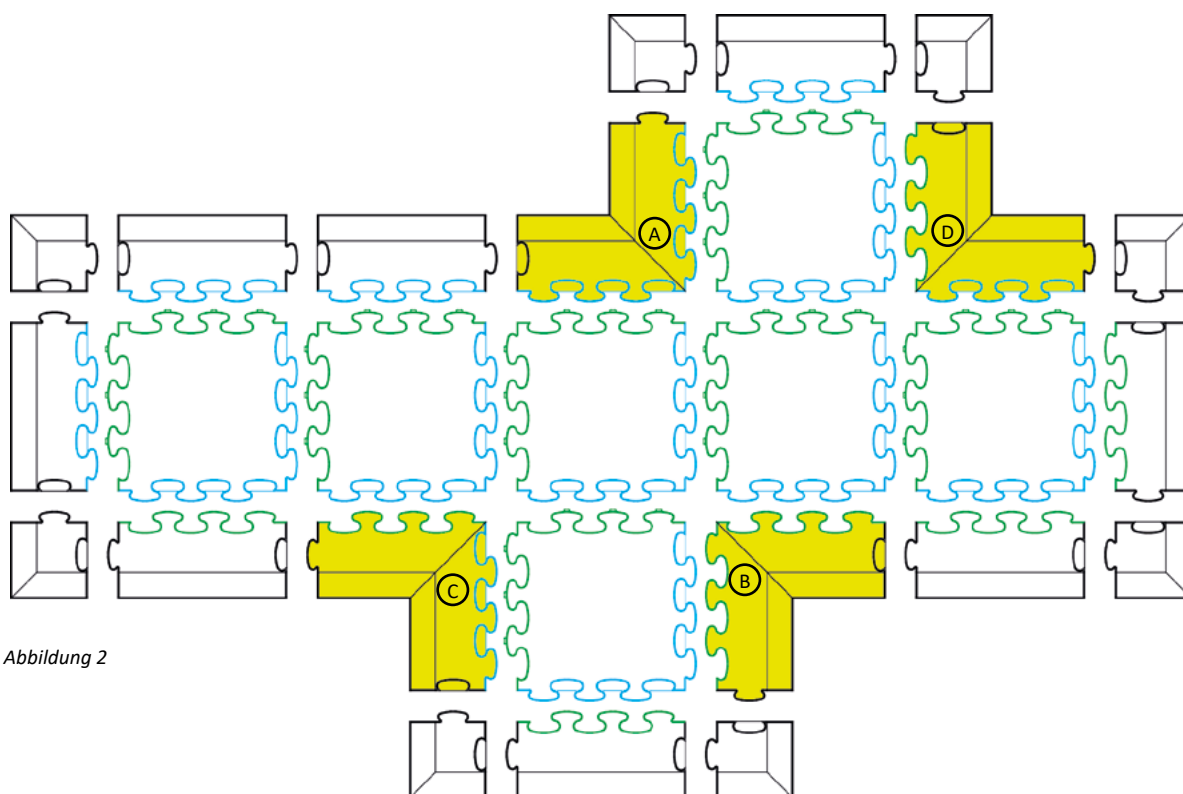


Abbildung 2