

Fallschutzplatte STE45 im Format 50 x 50 cm / 100 x 50 cm



Artikelnummer	8KLSTExx45MFKz (xx = Farbcode; z = 2 (100x50cm) od. 3 (50x50 cm))
Stärke(n)	45 mm
Abmessungen	50 x 50 cm oder 100 x 50 cm
Verlegesystem Verklebung	Die Platten werden vollflächig auf gebundenen Untergründen verklebt oder seitlich auf ungebundenen Untergründen verklebt.
Verlegesystem Steckverbinder	8 Systemstecker / m ²
Mengeneinheit	m ²
Gewicht / Mengeneinheit (kg)	29,00 kg
wasserdurchlässig	Ja
Unterseite	Fuß-Struktur, ähnlich Eierkarton
Farbe(n)	Weiss (60), eggshell (56), beige (66), erdgelb (69), leuchtgelb (89), leuchtgrün (87), grün (67), dunkelgrün (47), leuchtblau (84), blau (64), dunkelblau (54), pink (52), lila (44), leuchtorange (83), leuchtrot (82), rot (62), beigebraun (76), braun (46), grau (65), mittelgrau (55), dunkelgrau (45), schwarz (01), Eingefärbte schwarze EPDM-Granulate: rotbraun (02), grün (04), blau (03), grau (05)
Material	Recycling Gummigranulate und EPDM Gummigranulate, PU gebunden
Maßtoleranzen	Länge und Breite +/- 2%, Stärke +/-2mm
Fallhöhe DIN EN 1177:2018	1,50 m
Migration von Schwermetallen	Geprüft nach EN 71-3 - unbedenklich
Chem. Verhalten	Resistent gegen Wasser, zahlreiche verdünnte Säuren und Laugen; chemisch neutral, UV-beständig, frostsicher
Verlegung	Detaillierte Verlegeanleitung & Tipps zur Installation beachten. Grundsätzlich werden Fallschutzplatten STE45 auf gebundenen Untergründen vollflächig verklebt (optimal) oder zumindest auf kompaktierten „Schotter-Untergründen“ seitlich miteinander verklebt. Eine Randeinfassung verstärkt seitlich verklebte Flächen.
Klebstoffe (z.B.)	Vollflächige Verklebung: PU XP88 oder PU 1174, 1 kg Flaschen, Verbrauch ca. 500 gr. / m ² . Seitliche Verklebung: PU OC500, 310ml Kartuschen, Verbrauch ca. 30 ml / laufender Meter
Reinigung / Wartung	<i>Details entnehmen Sie bitte unserer „Gebrauchsanweisung / Bedienungsanleitung & Verlegung von Elastik- und Fallschutzplatten für Kinderspielflächen, Sportplätze und Terrassen“</i>
Inspektion/ Wartung	Die Vorgaben der DIN/EN 1177 gelten auch für ERR-Fallschutzplatten. In den dort genannten regelmäßigen Abständen muss durch fachkundige Personen der Boden überprüft werden. Fallschutzflächen sollten insbesondere auf Vertiefungen, Risse, Löcher und die Lagefestigkeit der Fläche untersucht, sowie auf Stolperfallen überprüft werden. Nur regelmäßig gewartete / gereinigte Flächen (Dreck kann zu gefährlichen Verfestigungen des elastischen Belages führen) können dauerhaften Fallschutz gewährleisten. Denken Sie in diesem Zusammenhang auch immer an die Dokumentationspflicht durch den Betreiber / Eigentümer.

