


FITNESSTILE 'STANDARD BLACK'
4
BESCHRIJVING

De high-impact gerecyclede rubberen fitnesstegels zijn gemaakt en ontworpen voor Freeweight-ruimtes in sportscholen en crossfit-centra. De standaard rubbertegel heeft een 2-laags systeem met aan de onderkant grove korrels en de 5mm toplaag heeft fijne korrels. De tegels worden geproduceerd in de EU en gemaakt van 70% Nederlandse gerecyclede vrachtwagen banden..

FORMATEN

AFMETINGEN	1000mm x 1000mm
DIKTE	15mm - 20mm - 30mm - 43mm
KLEUR	Grey-Grijs of Black-Zwart
VORM	Vierkant

MATERIAAL

EIGENSCHAPPEN	Hoog elastisch, grote weerstand
SAMENSTELLING	Gerecyclede SBR rubber granules van 70% Nederlandse vrachtwagenbanden, bindmiddel PU.

TECHNISCHE SPECIFICATIES
TEST METHODE

BREEDTEAFWIJKING	+/-1%	
LENGTEAFWIJKING	+/-1%	
DIKTEAFWIJKING	+/-5%	
SLIP WEERSTAND		PN-EN 13036-4:2004
DROGE CONDITIES	≤105PTV	
NATTE CONDITIES	≤75PTV	
SLIJTVASTHEID, mg	≤560	PN-EN ISO 5470-1:2001
TREKSTERKTE, MPA	≥0,65	
STREKBAARHEID, &	≥40	PN-EN 12230:2005
HARDHEID	55 tot 75	PN-ISO 868 PN-93 / C-04206
DICHTHEID	950 tot 1.000kg/m3	OTP 1168, PN-EN ISO 845:2010
BRAND CLASSIFICATIE	Efl S1	Niet getest

WAARVOOR GESCHIKT

15mm	Kleine halterruimtes in sportscholen, bescherming van de ondervloer en geluidsisolatie
20mm	Middelzware haltergebieden, bescherming van de ondervloer en geluidsisolatie
30mm	Zwaargewichten, beste bescherming van de ondervloer en goede geluidsisolatie
43mm met noppen	Zwaar belaste ruimtes, goede bescherming van de ondervloer en de beste geluidsisolatie

INSTALLATIE

De elastische tegels worden onder hoge temperatuur geproduceerd en zullen na productie krimpen. Dit betekent dat Er altijd een maattolerantie op lengte, breedte en dikte.

Vanwege de verschillende afmetingen van de tegels adviseren wij om: installeer de tegels "steensverband" en niet van hoek tot hoek. Het is erg belangrijk dat de buitentegels tussen een muur worden bevestigd of profiel zodat u alle tegels onder druk kunt plaatsen. Wij adviseren om per 5 tegels met een kleine overlap van 1cm te werken.

Na het plaatsen van de volledige ruimte kun je deze tegels vervormen en hiermee laat je de kleine gaatjes oplossen.



43 mm tegel

