

Lock-Tile Golvsystem – Tekniska Data blad sida 1 av 2

Lock-Tile är en injicerad gjuten golvplatta med 48 kopplingsbara fogar på plattans yttersidor vars funktion är att låsas ihop för att skapa en slitstark och flexibel golvbeläggning. Plattorna är tillverkade av en 100% ren PVC blandning och över lag överträffar BS 3261 del 1 typ A kraven.

Produkt beskrivning - Plattor

Tillverkningsmetod: Injicerad gjutning

Material: PVC (100% Virgin)

Tjocklek: 7mm

Plattans dimension: 500mm x 500mm

Täckande yta per platta: 490mm x 490mm

Täckande yta per 4 plattor: 0.96m²

Vikt: 8.3kg/m²

Härdning : 92 shore A

Ytstruktur: Pastill, slät ellerpräglad

Produkt beskrivning - Ramper

Tillverkningsmetod: Injicerad gjutning

Material: PVC (100% Virgin)

Tjocklek: 7mm > 1mm

Plattans dimension: 500mm x 140mm

Härdning: 92 shore A

Ytstruktur: Slät

Brand Test/Lättandtändlighet Test Resultat

Test Resultat i enlighet med ISO 1182 och BS 476 del 7 Test datum 98/02/13

ISO 1182	International	98/02/13	Fastställt som "Icke brandfarligt material vilket är specificerade normer för material som används inom byggsektorn
BS 476	Storbritannien och	98/02/13	Klass 2
Del 7 1987	Nordirland		
ASTM E84	USA	92/08/14	Klass 1
Din 51960	Tyskland	89/06/08	Klass 1

Kemisk resistens:

Lock-Tile har en utmärkt kemisk beständighet mot dom flesta lösningsmedel, kemikalier och kolväten. Större försiktighetsåtgärder måste tas när toluen eller något ämne ur dess ursprung används. Vissa skärvätskor kan orsaka att plattan blir hård och bräcklig. Om tvivel uppstår rekommenderar vi att testa på en enskild platta innan man fortsätter.

Beständig mot spill av testade

Klassificering: DIN 51958 Good

Saltsyra 96%	Saltpetersyra 69%	Hydralvätska
Etanol 96%	Svavelsyra 98%	Oljor
Metanol 100%	Kromsyra 40%	Bensin
Ättiksyra 100%	Diesel Bränsle	Urin



Lock-Tile Golvsystem – Tekniska Data blad sida 2 av 2

Resistens mot utnötning

DIN 53516 / 89.4mm²

Elektrisk Resistans

DIN 53582: Roa = 1×10^{-14} Ohm

DIN 53482: gD = 8.6×10^{13} Ohm cm

DIN 51953: $> 10^6$ Ohm m

* Användning av ett anti-statiskt rengöringsmedel tillåter att golvet värde kan förbättras upp till 600V avlett inom 600 delar av en sekund

Mekanisk Resistens

DIN 53504 17N/mm²

Halkresistens - ASTM C-1028-89-Bra

Friktionskoefficient vid Vila: Torr: 1.12 / Våt 1.05

Friktionskoefficient vid Rörelse: 0.89 Våt

Termisk & Akustisk Isolering

Termisk Isolering: Värmebesparande upp till 0.04K ca/m²/u/c°

Akustisk Isolering: Buller nedsättande upp till 46 db