

STEP CROSS

Produktový list č. 9229 - R - 03
Duben 2024

KRAITEC® step cross je pružná ochranná deska z vysoce kvalitního pryžového granulátu, která se používá na balkonech, terasách a plochých střechách (například k ochraně stávajících těsnění, před plastovými fóliemi nebo asfaltovými pásy). Balkonová a terasová deska **KRAITEC® step cross** zaujme atraktivním vzhledem dlažebního kamene. **KRAITEC® step cross** je propustný pro vodu a má vysokou strukturu vodní drenážní spáry, díky čemuž je ideální jako obklad bazénu.

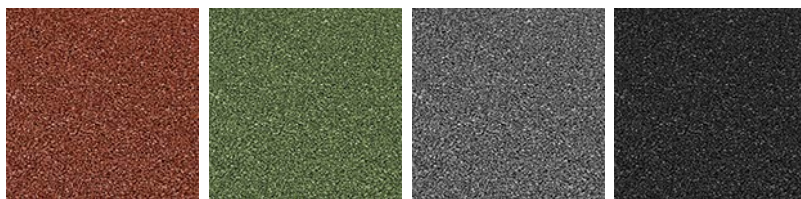
Materiál

Materiál:

Polyuretanem vázaný recyklovaný kaučukový granulát (možný typický gumový zápach)

Design výrobku

Barvy:



červená, zelená, šedá, černá

Povrch: dlažba - vzhled s otevřenými póry, zkosené hrany hladká
Spodní strana: s otevřenými póry, s odvodňovacími kanálky

Rozměry / tolerance / hmotnost

Délka x šířka x tloušťka: 500 mm x 500 mm x 30 mm ($\pm 1.5 \%$)
Tolerance: délka/šířka $\pm 1,5 \%$, tloušťka ± 2 mm
Hmotnost desky cca 5,2 kg
Hmotnost plochy: cca 20,8 kg/m²

strana 1 z 4

Testování produktu

Třída hořlavosti:	Efl (B2) (EN 13501-1) Broof(t1) (DIN EN 13501-5)
Teplotní rozmezí:	-30° to 80°C
Chemická odolnost:	podmíněně odolné vůči kyselinám
Odolnost vůči prostředí:	odolnost proti hnilobě a vodě
Deformace při zatížení:	10 % at approx. 18 t/m² 20 % at approx. 38 t/m²
Propustnost vody:	(testováno dle normy DIN EN ISO 3386-2) dáno pórovitým povrchem
Mrazuvzdorné:	ano
Tepelná roztažnost:	approx. 10×10^{-5} / °C (test method based on DIN EN 13471)
Odolnosti vůči slané vodě:	Plně odolný (DIN EN ISO 175, DIN EN ISO 3386-2)
UV-Resistance:	resistant to DIN EN 1297 and DIN EN ISO 3386-2
Protiskluzové vlastnosti:	R10 (pro pracovní místnosti a pracovní prostředí se zvýšeným nebezpečím uklouznutí to DIN 51130: 2014-02)
Odolnosti vůči chlóru:	Plně odolný (DIN EN ISO 175, DIN EN ISO 3386-2)
Zvuková izolace:	Při laboratorním měření byly naměřené hodnoty zvýšeny s plnou specifikovanou strukturou vrstvy.
Izolace kročejového hluku:	

STEP CROSS

Produktový list č. 9229 - R - 03
Duben 2024

Warm roof		
PIR-insulation 140mm	Waterproofing: Bituminous roofing membranes	Waterproofing: PVC roofing membranes
Impact sound insulation improvement	$\Delta L_w = 27 \text{ dB}$	$\Delta L_w = 32 \text{ dB}$
Layer structure (top to bottom)	- KRAITEC® step cross - 2nd waterproofing layer: PYE PV 200 S 5, slate-coated - 1st waterproofing layer: G 200 S 4, talcum-coated - Insulation: PIR FA WLS 024 (140 mm) - Bitumen vapour barrier: V 60 S 4 + Al	- KRAITEC® step cross plus - Waterproofing: PVC 1,5mm - Insulation: PIR FA WLS 024 (140 mm) - Bitumen vapour barrier: V 60 S 4 + Al AL

Instalace

Instalaci proveďte v souladu s návodem k instalaci KRAITEC® step.

STEP CROSS

Produktový list č. 9229 - R - 03
Duben 2024

Další

Ostatní:

Kompatibilita: Vzhledem k velkému množství komerčně dostupných hydroizolačních membrán s různým složením musí být kompatibilita (např. s plastifikátory nebo blokováním) schválena výrobcem hydroizolační membrány.

Odmítnutí odpovědnosti:

Chceme vám těmito informacemi poradit podle našeho nejlepšího vědomí a svědomí na základě našich testů a zkušeností. Společnost KRAIBURG Relastec GmbH & Co. KG nemůže poskytnout záruku na výsledky pokládky výrobků KRAITEC® v jednotlivých případech vzhledem k širokému spektru možností použití a podmínkám skladování, pokládky a staveniště, které jsou mimo náš vliv. Zkoušky byste si měli provádět sami. Náš technický servis vám rád pomůže.

strana 4 z 4