Katalógové číslo: **6770**

Gumová dlažba okolo bazéna (XT)



Obklad bazéna typu XT je vodopriepustná krytina určená na plochu okolo bazéna v exteriéri. Rozmerovo presné dosky s hrúbkou 1,8 cm majú nášľapnú vrstvu z EPDM granulátu prefarbeného v celej hmote a spodnú vrstvu z gumového granulátu z recyklovaných pneumatík (ELT). Farba zostáva zachovaná aj pri opotrebovaní povrchu. Optimalizovaný puzzle spoj so zaobleným tvarom spája dosky do súvislej plochy. Vďaka úzkej škáre pôsobí plocha ako liata. Krytina je príjemná naboso, pružná, protišmyková a znáša striekajúcu vodu s obsahom chlóru z bazéna.

Dosky sa kladú voľne, teda sa iba položia na podklad. Podklad musí byť trvalo únosný, stabilný a bez väčších nerovností. Na trávniku alebo zemi tvoria podkladovú konštrukciu štrkové rohože vyplnené drveným kamenivom. Na nepriepustnom podklade voda odteká odvodňovacími drážkami na spodnej strane v smere sklonu. Pri bazéne sa dosky režú priamočiarou alebo kotúčovou pílou. Pri kruhovom bazéne sa režú podľa oblúka. Rôzne formáty sa nedajú navzájom spojiť puzzle spojom, preto sa na jednej ploche kladie len jeden formát. Na čistenie stačí krytinu zamiesť alebo opláchnuť.

Údaje o produkte

Farba	**Sivá žula**	Hmotnosť	**1.22 kg/kus = 14.52 kg/m²**
Montáž	**Optimalizovaný puzzle spoj bez skosenia**	Prepočet	**1 m² = 11.9 kus**
Vonkajšie rozmery	**315 x 315 x 18 mm**	Rozmer po pokládke	**28,9 x 28,9 x 1,8 cm | 0,084 m²**

Vlastnosti

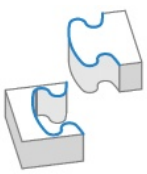


Farba Sivá žula

Sivá žula obsahuje čiernu, stredne sivú a svetlosivú. Svetlosivé zrná pôsobia vedľa čiernych takmer bielo a celková kresba pripomína brúsenú žulu. Farba prechádza celým zrnom EPDM granulátu a nie je obmedzená iba na jeho povrch. Čerstvo položená plocha môže na slnku určitý čas vyzerať teplejšie, potom sa opäť ustáli jej pôvodný sivý odtieň.

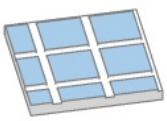
Materiál

Výrobok je dvojvrstvový, s viditeľnou nášľapnou vrstvou navrchu a spodnou vrstvou pod ňou. Nášľapná vrstva s hrúbkou približne 3,5 mm je z novovyrobeného granulátu EPDM prefarbeného v celej hmote, v zmesi farieb a s frakciou 1,0–4,0 mm. Spodnú vrstvu tvorí hrubý gumový granulát ELT s frakciou 2–4 mm. EPDM je etylén-propylén-diénový kaučuk, syntetický kaučuk bez škodlivých látok. ELT znamená „End of Life Tyres“ a granulát spodnej vrstvy pochádza z opotrebovaných pneumatík a skladá sa z prírodného kaučuku (NR) a styrén-butadiénového kaučuku (SBR). Obe vrstvy spája polyuretánové spojivo (PU). Nášľapná vrstva má otvorené póry.



Montáž

Doska má optimalizovaný puzzle spoj so zaoblenými zubmi, ktorý symetricky prebieha po celom jej obvode. Medzi doskami zostáva iba úzka škára, preto sú jednotlivé dosky v ploche takmer nerozoznateľné. Každá doska sa po celom obvode vyrezáva z polotovaru, ktorý niekoľko dní dozrieval. Vďaka tomu ide o kalibrovanú dosku s mimoriadnou rozmerovou presnosťou. Rez vytvára pravouhlé hrany bez skosenia. Každú stranu možno spojiť s ktoroukoľvek stranou susednej dosky. Zaoblené zuby priliehajú celým bokom k susednému zubu a rovnomerne roznášajú sily. Vďaka tomu držia dosky pohromade bez lepenia a aj pri veľkom zaťažení pôsobia proti vzniku výškového rozdielu medzi doskami. Obrubník spravidla nie je potrebný.



Spodná strana

Spodná strana je rozdelená na štvorcové dosadacie plochy, medzi ktorými prebiehajú plytké odvodňovacie drážky v pravouhlom rastri. Drážky vedú až k okraju a nadväzujú na drážky susedných dosiek. V exteriéri a vo vlhkom prostredí môže voda odtekať drážkami v smere spádu. Ak je podkladová vrstva vodopriepustná, voda vsakuje priamo do podložia. Pokyny na pokládku je potrebné dodržať.

Katalógové číslo: **6770**

Gumová dlažba okolo bazéna (XT)

Vlastnosti



Dodržané limity škodlivých látok
Spĺňa limity škodlivých látok platné v EÚ. Počiatočný zápach gumy časom ustúpi.



Mrazuvzdorné
Odoláva mrazu aj zamŕzaniu vody v póroch bez prasknutia, roztrhnutia či zlomenia.



Interiér a exteriér
Mrazuvzdorné, vhodné do interiéru aj exteriéru.



Farebne stále a odolné voči UV žiareniu
Povrch z EPDM granulátu je farebne stály a dlhodobo odolný voči UV žiareniu.



Cfl-s1
Obmedzený príspevok k požiaru, nízka tvorba dymu.

Porovnávacie hodnoty

Najdôležitejšie technické vlastnosti produktov WARCO hodnotíme na stupnici od 1 do 5. Tak možno priamo porovnať produkty určené na rovnaký účel použitia. Na stránke príslušného produktu sa uvádza, ako sa jednotlivé hodnoty na stupnici určujú.

Protišmykovosť (STN EN 16165) – Stupeň 4: priemerný uhol sklzu približne 16°, trieda protišmykovosti R10

Priepustnosť vody (STN EN 12616) – Stupeň 5: infiltrácia približne 1 000 mm/h (1 000 l/(m²·h))

Tepelná izolácia – Stupeň 2: tepelná vodivosť približne 0,12 W/(m·K)

Pevnosť v tlaku – Stupeň 1: trvalá deformácia približne 1 mm po 24 hodinách odľahčenia (BS 7188)

Objemová hmotnosť – Stupeň 1: do 780 kg/m³

Šmykové trenie triedy DS (STN EN 14041) – Stupeň 4: koeficient dynamického trenia približne 0,53

Odolnosť proti oderu – Stupeň 3: vysoká (BS 7188)

Tlmenie nárazov a vibrácií, tlmenie kročajového hluku – Stupeň 2: stredné tlmenie

Michael Schladt
WARCO Podlahové krytiny
Andergasse 17
67434 Neustadt an der Weinstraße

WARCO Gallery
Klemmhof 9
67433 Neustadt an der Weinstraße
Streda až piatok, od 10.00 do 16.00 hod.

Odborné poradenstvo:
+49 6321 9152391

E-mail: info@warco.sk
Internet: www.warco.sk

19/11/2026