

The logo for DITON, featuring a teal chevron shape pointing right, followed by the word "DITON" in a bold, teal, sans-serif font.

AQUAPORE

VSAKOVÁNÍ DEŠŤOVÉ VODY

EKOLOGICKÁ VOLBA PRO MĚSTA

ZACHOVÁNÍ VODY V KRAJINĚ



Proč dlažba AQUAPORE?

Vsakovací dlažba AQUAPORE přináší účinné řešení pro zachování vody v krajině, podporu městské zeleně a snížení teploty v rozpálených městských oblastech, čímž přispívá ke zlepšení kvality života v našich městech. Její porézní struktura umožňuje rychlý průsak srážkové vody do podlaží, aniž by ztratila pevnost a odolnost tradiční betonové dlažby. AQUAPORE tak snižuje nároky na kanalizační systémy, eliminuje vznik louží a je ideální volbou pro moderní ekologické projekty, které spojují udržitelnost s komfortem.

Zatímco v přírodě a v zemědělské půdě se do půdy za běžných podmínek vsakuje až 95 % srážek v konkrétním místě a pouze 5 % odtéká z území pryč, v zastavěných lokalitách je situace opačná. Kvůli vybetonovaným, asfaltovaným a dlážděným plochám odtéká z území až 95 % objemu vody a do půdy se vsákne jen 5 % srážek. Neblahé důsledky jsou všeobecně známé a řešením jsou povrchy umožňující vsakování vody do podlaží.

Toto řeší vsakovací betonová dlažba AQUAPORE, která umožňuje efektivní průsak vody do spodních podkladových vrstev. Zároveň si dlažba AQUAPORE zachovává skvělé vlastnosti tradiční betonové dlažby – je pevná, odolná a protiskluzová. Zvolený sortiment tvarů a odstínů umožňuje velké množství kombinací, které se hodí pro každé prostředí.

Výrobky v sortimentní linii AQUAPORE:

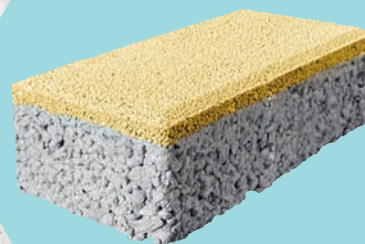
KOSTKA
AQUAPORE 6, 8



ÍČKO
AQUAPORE 6, 8, 10



PARKETA
AQUAPORE 6, 8



Dlažby jsou vyráběny v odstínech:



Přirodní



Červená



Černá



Písková

› 5 výhod dlažby AQUAPORE

1 › Zadržování srážkové vody v místě

Vsakovací dlažba AQUAPORE je ekologickým příspěvkem společnosti DITON k problematice srážkových vod. Propracovaná struktura dlažby umožňuje vsakování vody do podkladu přímo povrchem a materiálem dlažby. Tímto jednoduchým způsobem AQUAPORE přispívá ke zlepšení mikroklimatu v krajině, pomáhá udržet biologickou rozmanitost, ochranu půdy před erozí a hladiny spodních vod.

2 › Eliminace lokálních záplav

Účinným vsakováním dešťové vody dlažbou AQUAPORE se výrazně snižuje množství vody odtékající z pozemku pryč. Porézní struktura dlažby umožňuje efektivní průsak vody do podkladu a srážková voda zůstává v místě spadu. Netvoří se kaluže a nechtěné záplavové vlny, které jinak při vytrvalých deštích vznikají.

3 › Snížení nároku na kanalizační systém a ČOV

Díky vsakovací dlažbě AQUAPORE nedochází k nárazovému zatížení technologie ČOV a snížení efektivity čištění. Průběžné vsakování vody na pozemku snižuje množství vody, které nelze jinak zpracovat. Čím větší je rychlost vsakování vody, kapacita podlaží a podkladových vrstev, tím menší množství vody odchází do kanalizace.

4 › Komfort bezbariérového povrchu

Vsakovací dlažby AQUAPORE jsou výborně funkční i bez širokých spár mezi kameny nebo tvarovaných dutin, jak je známe u vegetačních dlažeb nebo zatravnovacích tvárnic. Povrch je tedy bezbariérový, což ocení nejen osoby s pohybovým omezením, ale také rodiče s kočárky, jezdci na kolech či koloběžkách a mnoho dalších lidí preferujících bezbariérový povrch.

5 › Vysoké zatížení povrchu

Dlažba AQUAPORE zvládne bez problémů zatížení nejen osobními vozidly, ale i dodávkami a lehčími nákladními automobily s hmotností do 7,5 tuny. Dobře se uplatní především ve veřejném prostoru při budování pojezdových komunikací a parkovacích stání. Charakteru plochy a zatížení je potřeba v projektu nadimenzovat odpovídající podkladní souvrství, které je možné doplnit o filtrační vrstvu pro záchyt ropných produktů.



 DITON

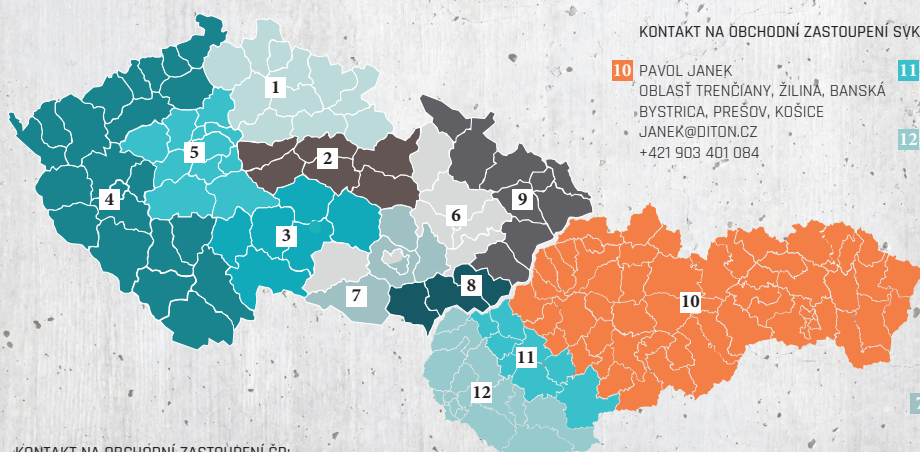
Dotační programy

Jedním z nejdůležitějších dotačních programů je **Operační program Životní prostředí**. Tento dotační program umožňuje čerpat v letech 2021-2027 z Evropského fondu pro regionální rozvoj a Fondu soudržnosti více než 60 mld. Kč na projekty v oblasti ochrany životního prostředí. Bližší informace naleznete například na webu www.opzp.cz. Jeden z bodů, konkrétně **Podpora přizpůsobení se změně klimatu, prevence rizika katastrof a odolnosti vůči nim s přihlédnutím k ekosystémovým přístupům**, obsahuje dotační tituly pro realizaci opatření ke zpomalení odtoku, pro vsak, retenci a akumulaci srážkové vody, zelené střechy, opatření pro využití šedé vody a řízenou dotací podzemních vod. Zde je například zmiňována podpora budování propustných zpevněných povrchů nebo výměna stávajících zpevněných nepropustných ploch za plochy propustné.

Pro projekty lze využít také **dotace krajů**, které řeší konkrétní zadání dle zájmu jednotlivých krajů.

Přesné specifikace konkrétních dotačních titulů jsou vždy závislé na řešení dle místa realizace, termínu vypsání a platnosti dotační výzvy, přesně definovaných podmínek technického řešení, typu příjemce dotačního titulu, harmonogramu zhotovení díla.

Bližší informace poskytnou specializované firmy a agentury, které se zajištěním dotačních titulů zabývají, krajské úřady, Ministerstvo životního prostředí České republiky nebo Státní fond životního prostředí ČR (www.sfzp.cz).



KONTAKT NA OBCHODNÍ ZASTOUPENÍ SVK:

10 PAVŮL JANEK
OBLAST TRENČIANY, ŽILINA, BANSKÁ
BYSTRICA, PREŠOV, KOŠICE
JANEK@DITON.CZ
+421 903 401 084

11 MIRIAM VAŠKO
VASKO@DITON.SK
+421 917 965 952

12 ING. PĚTĚR BARÁTH
OBLAST BRATISLAVA, TRŇAVÁ, NITRA
BARATH@DITON.SK
+421 948 599 275



Pro více informací
naskenujte QR kód.

KONTAKT NA OBCHODNÍ ZASTOUPENÍ ČR:

1 ONDŘEJ HÝNEK
OBLAST SEVERNÍ A VÝCHODNÍ ČECHY
HYNEK@DITON.CZ
+420 773 797 853

3 MARTIN ŠIMKŮ
OBLAST VYSOČINA
SIMKU@DITON.CZ
+420 737 285 106

5 LENKA HANKOVÁ
OBLAST PRAHA A STŘEDNÍ ČECHY
HANKOVA@DITON.CZ
+420 778 528 700

7 ING. JANA SOUKUPOVÁ
OBLAST BRNO, BRNO-VEŇKŮV, BLANSKO, VYŠKOV, ZNOJMO
SOJKUPOVA@DITON.CZ
+420 777 223 561

8 OLGA VRÁNOVÁ
OBLAST BŘECLAV, UHERSKÉ HRADIŠTĚ, HODONÍN
VRANOVA@DITON.CZ
+420 777 222 781

2 ERIK VÁPENÍK
OBLAST VÝCHODNÍ ČECHY
VAPENIK@DITON.CZ
+420 737 285 105

4 LENKA HANKOVÁ
OBLAST JIŽNÍ A ZÁPADNÍ ČECHY
HANKOVA@DITON.CZ
+420 778 528 700

6 ING. FILIP MACHAČ
OBLAST BRNO, OLOMOUCKO, TŘEBÍČSKO
MACHAC@DITON.CZ
+420 737 285 110

9 PETR VALČÍK
OBLAST SEVERNÍ MORAVA, ZLÍNSKO
VALCAK@DITON.CZ
+420 739848365