



SIG

SOLUSI BANGUN
BETON

ThruCrete™

**BETON INOVATIF
UNTUK DRAINASE
LEBIH CEPAT**

Go
Beyond
Next

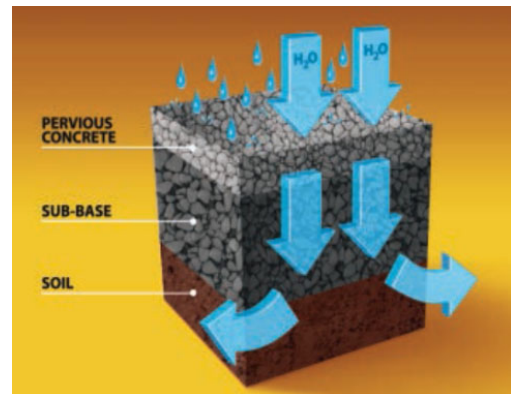


Keterbatasan lahan urban mengurangi kemampuan pengelolaan air hujan Anda disertai masalah mengenai KDH? Ingin mengurangi biaya perawatan pengelolaan air hujan Anda? **ThruCrete™** jawabannya.

ThruCrete™ adalah solusi beton berdaya serap tinggi yang secara cepat mampu memindahkan air hujan dari jalanan, permukaan lahan parkir, garasi maupun trotoar kedalam tanah atau bak penampungan.

Sebagai wujud teknologi muktahir, **ThruCrete™** juga bisa mensupport program KDH 30% Zero Run off.

Dengan performa melebihi standar yang telah ditentukan bagi permukaan beton berpori, **ThruCrete™** merupakan sebuah solusi berkelanjutan yang menggabungkan daya tahan beton dengan teknologi serapan air terkini. **ThruCrete™** mengacu pada standar ACI 522 dan ACI 330R-01.



Spesifikasi Beton

- ◆ Kuat Tekan : 14 - 20Mpa (umur 28 hari)
- ◆ Ketebalan >150mm
- ◆ Percolation > 250 L/m²/minutes
- ◆ Sub Base Split 10-30
- ◆ Porositas 20-35%

Apa saja kelebihan **ThruCrete™** ?



Manajemen Air Hujan Efisien

- Zero Runoff / tidak ada air yang melimpas ke jalan
- Menjaga naiknya permukaan air laut



Manajemen Lingkungan Hidup

- Mengurangi dampak urban terhadap siklus air alami
- Menyediakan pengisian ulang air tanah alami di lingkungan urban
- Mengurangi polusi air hujan (khususnya filtrasi)
- Penggunaan lahan lebih efisien (mengurangi jejak karbon)



Added Value & Total Cost Ownership

Kami berupaya untuk menambah nilai melalui solusi yang efektif biaya dan unggul secara teknis yang berfokus pada efisiensi energi, kekuatan dan kecepatan selama fase konstruksi apa pun.



Daya Tarik Estetis

- Hasil akhir lebih mulus, lebih bersih dibanding beton berpori lain
- Memiliki finishing dalam berbagai warna: merah, abu-abu, kuning, dan lain sebagainya.

Aplikasi ThruCrete™



Bahu Airport
Lajur Taksi



Trek Jogging



Taman



Area Pejalan Kaki
Trottoar



Bandara Juanda



Senayan (GBK)



Gelora Bung Karno



Mahakam



Bandara Juanda



Vida Bekasi



Taman Pandang Istana



Barito





PT Solusi Bangun Beton
Talavera Suite lantai 15
Jl. TB Simatupang 22-26
Jakarta Selatan, 12430
Phone (+62 21) 2986 1000
Fax (+62 21) 2986 3333
Toll Free (+62) 800 10 88888
www.solusibangunindonesia.com
A member of SIG