

StoPox TEP MultiTop

Rendkívül kopásálló és hosszú évek óta bevált

Padlóbevonat



Bevonat közlekedési
felületekre

Bizonyított tartósság: Több mint 1000 projekt az eltelt 25 év alatt

A StoPox TEP MultiTop bevonat tartós és hatékony védelmet biztosít a vasbeton parkolólétesítmények gépjárműforgalom által igénybevett felületein a víz és a vízben oldható szennyeződések behatolásával szemben. Így megakadályozza a kloridok okozta acél korróziót is. Az építmény élettartama jelentősen meghosszabbodik, miközben a karbantartási és felújítási igény tartósan mérséklődik.

Több mint 1000 megvalósult projekt tanúsítja, hogy a felületvédelmi rendszer magas minőséget biztosít és kiválóan működik több mint 25 éve.



Az epoxi- és poliuretángyanták kombinációján alapuló speciális receptúrája révén a StoPox TEP MultiTop nagy kopásállósággal és fokozott dinamikus repedésáthidaló képességgel rendelkezik.

Ezáltal kiválóan alkalmazható olyan parkolólemezek esetében, ahol repedésképződés veszélye áll fenn, illetve ahol a meglévő repedések a hőmérséklet- és terhelésváltozások következtében jelentős repedésszélesség-változást mutatnak.

A tisztán PU-rendszerekhez képest a StoPox TEP MultiTop jelentős előnyt kínál. Ha a fedőlezárás a hosszú éveken át tartó igénybevétel következtében lekopik, a beszóró szemcse beágyazódása továbbra is megmarad. A mechanikai igénybevétel, a nedvesség és az UV-terhelés együttes hatása ellenére – szemben sok poliuretán (PU) rendszerrel – az epoxi/poliuretán (EP/PU) kötőanyag esetében nem tapasztalható számottevő minőségromlás. A fedőlezárás felújításával a bevonatrendszer tartóssága sok esetben csekély ráfordítással

meghosszabbítható. A bevizsgált rendszer hosszú távú tartósságát számos referenciaprojekt igazolja. Az akár 25 éven át tartó mindennapos terhelés ellenére a bevonattal ellátott felületek továbbra is épek és funkcionálisan kifogástalanok.

A StoPox TEP MultiTop OS 10 rendszerként (StoPur BA 2000 szigetelőréteggel együtt), valamint OS 11a / OS 11b bevonatrendszerként is bevizsgálásra került.

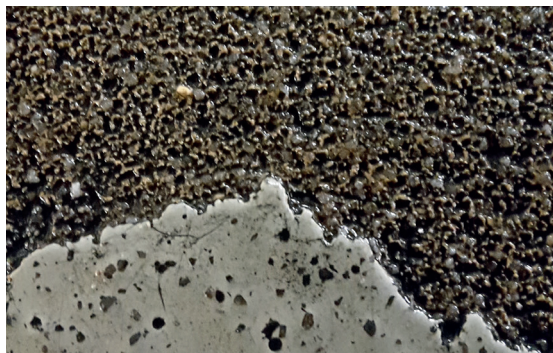
Borítókép:
**Mélygarázs,
Waiblingen, DE**
Termékek: StoPox GH
530, StoPox TEP
MultiTop, StoPox DV
100
Fotó: Isabell Munk

Tulajdonságok

- Dinamikus repedésáthidaló képesség:
- B 3.2 osztály, DIN EN 1062-7 szerint, -20°C -on
- Nagyon jó kopásállóság
- Hátoldali nedvességhatás esetén is alkalmazható
- Tűzállóság Cfl -s1
- Radonálló, IAF Mérés szerint (Radeberg)
- Felújítható, amennyiben a beszóró homok beágyazódása még mindig jó
- CO_2 -áteresztő képesség $s_D > 50 \text{ m}$
- Megfelel az EN 1504-2 és EN 13813 előírásainak



Képek fent:
**Promenaden West
parkolóház a lipcsei
főpályaudvaron**
Kivitelezés: 1997:
Felhajtó rámpa,
2016-os állapot 19 év
használat után:
A fedőlezárás a külső
keréknyomon már
legalább 5 éve kopott.
Ennek ellenére a
beszórószemcsék még
mindig teljesen be
vannak ágyazódva. A
fedőlezárást a
karbantartási
munkálatok során fel
lehetne újítani.



Képek lent:
**Kaiser parkolóház,
Horb**
Kivitelezés: 1997:
Bejáratú kanyarodó
rész, hibahelyek
lekopott fedőlezárásról
2016-os állapot:
Legalább 5 év
fedőlezárás nélküli
használat után a
szemcse még mindig
hibátlanul be van
ágyazódva.

Sto Építőanyag Kft.

H-2330 Dunaharaszti
Jedlik Ányos u. 17.
Magyarország
Nyitvatartás: H-Cs.: 7:30-16:00, P.: 7:30-13:00

Műszaki InfoCenter

Telefon +36 24 510 221
Email: info.hu@sto.com
www.stocretec.hu
www.sto.hu

