

Mapecoat TNS Protection

Kétkomponensű átlátszó védőbevonat a Mapecoat TNS termékcsalád termékeihez

ALKALMAZÁSI TERÜLET

Védelmet nyújtó felületi bevonat kültéri és beltéri tenispályákra, többcélú játékelületekre, gyalogjárdákra és kerékpárutakra.

Néhány alkalmazási példa

- Régi vagy új, kopott felületek karbantartása, mint pl. tenispályák, többcélú játékmezők, gyalogosforgalmú területek és kerékpárutak, amelyekre előzőleg a **Mapecoat TNS** termékvonallal termékeiket hordták fel.
- Beltéri és kültéri, előzetesen szintetikus gyanta bevonattal ellátott felületek karbantartása.

MŰSZAKI JELLEMZŐK

A **Mapecoat TNS Protection** átlátszó bevonat kétkomponensű gyanták kiegyensúlyozott keveréke.

Ha a **Mapecoat TNS Protection**-t a

Mapecoat TNS Finish 1.3.4, **Mapecoat TNS Color**, **Mapecoat TNS Paint** vagy **Mapecoat TNS Urban** felületére hordja fel, olyan együttdolgozó bevonat jön létre, amely kiváló felületvédelmet és hosszabb távú tartósságot biztosít.

Mapecoat TNS Protection felhordható régi, már festett felületekre.

A **Mapecoat TNS Protection** kiváló kopásállósággal rendelkezik és hosszú ideig tartós felületet garantál még intenzív forgalom esetén is.

A **Mapecoat TNS Protection** ellenáll a különböző típusú klimatikus hatásoknak, a szmog és a napsugárzás agresszív hatásának és sok éven keresztül tartós védelmet biztosít az aljzatnak.

FONTOS FIGYELMEZTETÉSEK

- Ne hígítsa oldószerekkel a **Mapecoat TNS Protection**-t.
- A **Mapecoat TNS Protection**-t ne hordja fel közvetlenül poros, málló vagy egyenetlen felületekre.
- A **Mapecoat TNS Protection**-t ne hordja fel olajjal, zsírral szennyezett, illetve általában szennyezett felületre. Ne hordja fel a **Mapecoat TNS Protection**-t nehéz tehergépjármű forgalommal terhelt felületre.
- A **Mapecoat TNS Protection**-t ne hordja fel közvetlenül negatív víznyomásnak kitett felületre. Ilyen esetekben a felületet megfelelő termékkel kell kezelni, és csak ezen termék felhordása után lehetséges a **Mapecoat TNS Protection**-t bedolgozni.
- A **Mapecoat TNS Protection** kizárólag akkor hordható fel más bevonat felületére, miután gondosan ellenőrizte a meglévő réteg állapotát és előzetes teszteléssel meggyőződött arról, hogy a **Mapecoat TNS Protection** kompatibilis-e a régi bevonattal, illetve a régi bevonat és a **Mapecoat TNS Protection** között megfelelő tapadás jön-e létre.

HASZNÁLATI UTASÍTÁS

Mapecoat TNS Protection-t szórással vagy hengerrel hordja fel (1 vagy 2 réteg).

A **Mapecoat TNS Protection** felhordása előtt távolítsa el a port a felületről.

Ha olyan felületre hordja fel, amelyre előzőleg szintetikus gyanta vagy ismeretlen típusú bevonat készült, tesztelje

MŰSZAKI ADATOK (jellemző értékek)	
TERMÉKAZONOSÍTÓ ADATOK	
Keverési arány:	A komponens : B komponens = 100 : 20
Keverék színe:	opálos tejfehér
Keverék konzisztenciája:	folyós
Bedolgozhatósági idő: – porszáraz (+23°C-on és 50% rel. párat.): – járható (+23°C-on és 50% rel. párat.):	70 perc legalább 12 óra múlva
Teljes kikeményedési idő:	7 nap
Taber koptatási teszt (7 nap után, CS17-es tárcsa, 1000 g, 1000 ciklus) (g):	30 mg
Anyagszükséglet:	0,1-0,2 kg/m ² az aljzat nedvszívó képességétől függően
– A komp. sűrűsége 1,03 kg/l A komp. viszkozitása: – B komp. sűrűsége 1,15 kg/l B komp. viszkozitása: – A+B sűrűsége 1,05 kg/l A+B viszkozitása:	1-es tű 50 ford/perc 82 2-es tű 20 ford/perc 600 2-es tű 100 ford/perc 176
Megjelenés:	átlátszó opálos
Fényesség:	2
UV állóság:	kiváló

a tapadóképességet és a festhetőséget a felület egy kis területén.

A termék elkészítése

Készítse elő a **Mapecoat TNS Protection-t** az A és B komponensek lassú fordulátú gépbe fogott keverőszárral való óvatos összekeverésével hogy egyenletes keveréket kapjon. Hígítsa 10-15% vízzel és keverje át még egyszer lassú fordulátú gépbe fogott keverőszárral legalább három percig.

A termék felhordása

Mapecoat TNS Protection-t hengerrel vagy szórással hordja fel.

A felhordási művelet során 1 vagy 2 réteg **Mapecoat TNS Protection-t** hordjon fel. Normál hőmérséklet és páratartalom mellett minden következő réteg felhordása előtt várjon 12 órát.

Védje a frissen bevont felületet az esőtől.

Ha a **Mapecoat TNS Protection** teljes megszáradása előtt vízzel kerül érintkezésbe, akkor előfordulhat, hogy nem fog megfelelően kötni az alapfelülethez, és a végső burkolat nem lesz elfogadható minőségű.

AZ ELŐKÉSZÍTÉS ÉS FELHORDÁS SORÁN BETARTANDÓ ÓVINTÉZKEDÉSEK

Ne hordja fel a **Mapecoat TNS Protection-t**, amennyiben eső vagy szeles idő várható.

Ne hordja fel a **Mapecoat TNS Protection-t** vizes vagy nedves felületre, mivel ez a tapadást akadályozza.

Ne hordja fel a **Mapecoat TNS Protection-t**, ha a hőmérséklet +10°C-nál alacsonyabb vagy +35°C-nál magasabb.

Ne hordja fel a **Mapecoat TNS Protection-t**, ha a levegő relatív páratartalma 85% felett van.

Tisztítás

A **Mapecoat TNS Protection** felhordásához használt szerszámokat vízzel lehet letisztítani, amíg a termék friss.

ANYAGSZÜKSÉGLET

Az anyagszükségletet nagymértékben befolyásolja az aljzat érdessége és a felhordás módja. Az anyagszükséglet kb. 0,10-0,20 kg/m² egyenletes aljzaton hengerrel vagy szórással felhordva (1 vagy 2 réteg bevonat).

KISZERELÉS

A **Mapecoat TNS Protection** 6 kg-os műanyag vödörben kerül forgalomba.

TÁROLÁS

Száraz helyen, hőforrásoktól távol, +5°C és +30°C közötti hőmérsékleten tárolva 12 hónapig tartható el. A terméket fagytól védje.

AZ ELŐKÉSZÍTÉS ÉS A BEDOLGOZÁS SORÁN BETARTANDÓ BIZTONSÁGI ELŐÍRÁSOK

A **Mapecoat TNS Protection** A komponense a keverékekre vonatkozó jelenlegi szabályozás szerint nem veszélyes.

A **Mapecoat TNS Protection** B komponense irritálja a bőrt és a szemet, belégzése veszélyes és irritálhatja a légutakat.

Továbbá bőrrel érintkezve túlérzékenységet okozhat az izocianátokra érzékeny személyeknél.

A bedolgozás során javasolt védőszemüveg és kesztyű használata, és a vegyi anyagok felhasználása során szokásos óvintézkedések megtétele. Ha termék bőrre vagy szembe kerül, azonnal mossa le bő vízzel és forduljon orvoshoz. Jól szellőző helységben javasolt felhasználni. Rossz szellőzés esetén viseljen védőmaszkot szűrővel.

A **Mapecoat TNS Protection** B komponense veszélyezteti az élővizet, ezért ne dobja el a természetben.

További és teljeskörű információt a termék biztonságos használatáról az érvényes Biztonsági Adatlap tartalmaz.

SZAKEMBEREK SZÁMÁRA KÉSZÜLT TERMÉK.

FIGYELMEZTETÉS

A termékismertetőben feltüntetett műszaki adatok, javaslatok és utasítások mindig csak a megadott feltételek mellett érvényesek.

Az ettől eltérő munkakörülményekre és felhasználási területekre nem jelentenek kötelezettséget. Amennyiben a fentiekben ismertetettől eltérő munkakörülmények között vagy felhasználási területeken akarják a terméket használni, akkor a termék használatának megkezdése előtt megfelelő számú próbát kell végezni. Bár a termékismertetőben szereplő műszaki adatok és javaslatok legjobb tudásunkon és tapasztalatainkon alapulnak, ettől függetlenül csak a termékeink mindig azonos minőségére vállalunk garanciát.

A termékismertető aktuális változata elérhető a www.mapei.com honlapunkon

JOGI MEGJEGYZÉS

A Termékismertető tartalma bemásolható egyéb, projekttel kapcsolatos dokumentumba, azonban a Termékismertetőben foglalt követelményeket a dokumentum végeredményében nem egészítheti ki vagy helyettesítheti a MAPEI termék használatára vonatkozóan. A Termékismertető legújabb változata és garanciával kapcsolatos információ a www.mapei.com honlapon érhető el. **MINDEN VÁLTOZTATÁS A TERMÉKISMERTETŐ SZÖVEGÉZÉSÉBEN, KÖVETELMÉNYEIBEN, VAGY A TERMÉKISMERTETŐBŐL SZÁRMAZTATOTT RÉSZLETEKBEN SEMMISSÉ TESZI AZ ÖSSZES VONATKOZÓ MAPEI GARANCIÁT.**

A termékre vonatkozó referenciák kérésre rendelkezésre állnak, illetve hozzáférhetők a www.mapei.hu és www.mapei.com honlapokon



**Mapecoat TNS
Protection**



TECHNOLÓGIA, MELYRE ÉPÍTHET

Az itt megjelent szövegek, fotók és illusztrációk bármilyen másolása tilos és törvény által büntetendő

583-11-2016 (H)