



TRU® GRAY

Savaime išsilyginanti
dekoratyvi grindų danga viduje ir išorėje

savaime išsilyginanti, greitai kietėjanti, puikiai tinka poliravimui



Dangos savybės:

- **Savaime išsilyginanti / greitai kietėjanti** eksploatuojama po 2-3 h
- **Poliruojama**
Poliruojama iki itin didelio blizgumo po 24h
- **Dekoratyvi**
galima naudoti įvairius užpildus
- **Didelis stipris**
po 4h stipris - 20,0 N/mm²
- **Storis**
4 - 35 mm
- **Tinka viduje ir išorėje**
- **Universali danga**
- **Mineralinė danga**
- **Lengvai valoma**

PRODUKTO PAVADINIMAS

Rapid Set® TRU® GRAY savaime išsilyginanti dekoratyvi, pilka grindų danga skirta naudoti viduje ir išorėje.

PRODUCT DESCRIPTION

TRU GRAY yra aukštos kokybės, inovatyvi, savaime išsilyginanti, mineralinė danga, sukurta naudojant specialios technologijos cementą, kuris suteikia dangai dideli ankstyvą stipri bei itin mažą traukimąsi kietėjimo metu. TRU GRAY apdirbama per 20 minučių nuo išpylimo esant + 20°C, danga paruošta eksploatavimui po 2-3h nuo paklojimo. TRU Self-Leveling gali būti poliruojama po 24h nuo paklojimo iki blizgaus paviršiaus. Galutinis dangos storis 4 - 35 mm. Galima naudoti įvairius dekoratyvius užpildus (pvz. stiklo, marmuro), tam kad sukurti įdomius efektus. rekomenduojama dangą išbandyti mažesne plote/atlikti bandomąjį klojimą.

PANAUDOJIMAS

TRU GRAY yra universalus produktas, kuris idealiai tinka individualiam ir vienetiniui dizainui. Tinka prabangiems interjerams, konferencijų salėms, restoranams, vestibuliams, muziejams, administracinėms patalpoms. Tinka naudojimui viduje ir išorėje.

SPALVA cemento pilka

NAUDOJIMAS PAGRINDO PARUOŠIMAS

Pagrindas turi būti atlaikantis aprovas, atsparus gniuždymui ir tempimui, sausas, be užteršimų ir laisvų dalelių. Minimalus pagrindo sukibimo stipris turi būti 1,5 N/mm².

Standartų DIN 18365 ir DIN 18560 reikalavimai turi būti vykdomi. Pagrindo siūlės turi būti atkartotos dangos paviršiuje

GRUNTAS

Gruntuojama naudojant dviejų komponentų epoksidinę gruntą KORODUR TXPK. Paklotą gruntą nubarstyti sausu kvarciniu smėliu 0,4 - 0,8 mm (žiūrėti KORODUR TXPK informacinį lapą).



TRU[®] GRAY SAVAIME IŠSILYGINANTI

dekoratyvi grindų danga viduje ir išorėje

saviame išsilyginanti, greitai kietėjanti, puikiai tinka poliravimui

TECHNINĖ INFORMACIJA esant + 20°C

Apdirbimo laikas	apie 20 minučių
Takumo laikas	apie 15 minučių
Pagrindo temperatūra	+ 10°C iki + 30°C
Oro temperatūra	+ 10°C iki + 30°C
Dangos temperatūra	+ 16°C iki + 27°C
Išėiga	
Išėiga	apie 1,7 kg/m ² /mm
Atsparumas gniuždymui (ASTM C-109 Mod.)	
po 4 valandų	apie 20,0 N/mm ²
po 1 dienos	apie 34,0 N/mm ²
po 28 dienų	apie 45,0 N/mm ²
Sukibimo stipris (ASTM C-307)	
po 7 dienų	apie 1,5 N/mm ²
po 28 dienų	apie 2,5 N/mm ²
Atsparumas lenkimui (ASTM C-348)	
po 24 valandų	apie 6,0 N/mm ²
po 28 dienų	apie 13,0 N/mm ²

MAIŠYMAS IR KLOJIMAS

Rekomenduojame naudoti specialias, pritaikytas maišykles (pvz. Hippo Mixer, Collomix LevMix). Vengti maišyklių, kurios gali įtraukti daug oro. Sumaišyti TRU GRAY sauso mišinio 22,7kg maišą su 4,1 litro vandens. Maišyti 3-5 minutes iki vientisos masės. Konsistencijos tinkamumą galima patikrinti pamatuojant mišinio sklidumą. Rekomenduojame naudoti specialius sklidumą matavimo rinkinius, pagal instrukcijas.

TRU GRAY yra klojamas ant paruošto ir nugruntuoto pagrindo. Minimalus galutinis dangos storis yra 4mm. TRU GRAY danga savaime išsilygina per 15 minučių, vientisam padengimui rekomenduojame dangą paskirstyti specialiais įrankiais (brauktėmis). Tam, kad pašalinti oro burbuliukus iš dangos, naudoti spygliuotą metalinį volelį.

Apsaugoti visą paklotą dangą nuo per greito išdžiūvimo, vėjo, skersvėjo bei tiesioginių saulės spindulių, kol danga sukietės.

Jei aplinkos ir medžiagos temperatūra yra aukštesnė nei + 20°C, dangos kietėjimo laikas sutrumpėja. Turėkite tai omenyje klojami dangą. Rekomenduojama naudoti atšaldytą vandenį maišymo metu.

Jei aplinkos ir medžiagos temperatūra yra žemesnė nei + 20°C, dangos kietėjimo laikas pailgėja, ypač plonesniuose sluoksniuose. Turėkite tai omenyje klojami dangą. Rekomenduojama naudoti pašildytą vandenį maišymo metu.

KIETĖJANČIOS DANGOS PRIEŽIŪRA

Esant įprastoms ir palankioms sąlygoms - jokios priežiūros atlikti nereikia. Jei aplinka yra labai sausa, vėjuota, karšta arba patenka tiesioginiai saulės spinduliai - rekomenduojame purkšti vandens miglą, kad TRU GRAY danga tinkamai sukietėtų.

POLIRAVIMAS

TRU GRAY dangą galima poliruoti po 24 valandų nuo dangos paklojimo. TRU dangos paviršius gali būti poliruojamas iki itin didelio blizgumo. Poliravimo instrukcijas gali pateikti oficialus atstovas. Poliruojant (priklausomai nuo norimo efekto) dangos storis sumažėja iki 3mm.

IMPREGNAVIMAS/APSAUGA

Dangai sukietėjus, prieš ją pradėdant eksploatuoti, rekomenduojama ją padengti apsaugine medžiaga, pvz. Ameripolish. Tai padarys dangą atsparią cheminių medžiagų poveikiui, suteiks apsaugą nuo dėmių bei drėgmės, pagerins dangos išvaizdą.

SANDĖLIAVIMAS

Sausai, kaip cementą.
Galiojimo laikas yra 6 mėnesiai.

PATARIMAI

Naudojant įvairius dekoratyvius bei kvarco užpildus, dangos klojimas bei fizinės savybės gali pakisti. Dangos savybės gali neatitikti savybių, kurios yra deklaruojamos informaciniame lape. Rekomenduojame iš naujo nustatyti tokios dangos technines savybes dangos klojimo vietoje. Mišinio sudėtyje yra cemento, kuris reaguodamas su drėgme ir vandeniu sukuria šarminę reakciją. Apsaugokite akis ir rankas. Patekūs į akis ar ant odos kreipkitės į gydytoją. Mūsų rekomendacijos dėl dangos klojimo yra pagrįstos mūsų patirtimi. Rekomenduojame pritaikyti dangos klojimo būdą prie esančių vietinių sąlygų, naudojantis mūsų nurodymais kaip pagrindu. Techninė pagalba ir klojimo nurodymai gali būti teikiami oficialaus produkcijos atstovo.

Licenzijuotas gamintojas Europoje:

KORODUR Westphal Hartbeton GmbH & Co. KG
Works Bochum-Wattenscheid
Hohensteinstr. 19
44866 Bochum, Vokietija
Tel.: +49 (0) 23 27 / 94 57 - 0
Sert.: DIN EN ISO 9001:2008

Pardavimai:

UAB Betono zona, oficialus atstovas Lietuvoje
Dvaro g. 6, LT-92347
Klaipėda Telefonas:
+37068748743
info@betonozona.lt
www.betonozona.lt

Gegužė 2017

© 2012 CTS Cement Manufacturing Corporation. Rapid Set, Cement All, Set Control, Flow Control and the Rapid Set logo are trademarks of CTS. All rights reserved.

