

MUSZAKI ADATLAP **IndustrySpecial**

Termékleírás

Az IndustrySpecial egy használható ipari bevonat, amely tükröző membrántechnológián alapul.

Összetevők

Poliakrilát – diszperzió, titán-dioxid, cink-oxid, kaolin, kalcium-karbonát, szilikátok, víz, propilén-glikol, cellulóz, tartósítószer

Termékcsoport / GIS kód

BSW20

A jelenlegi biztonsági lapban szereplő információk érvényesek.

Alkalmazási terület

Az IndustrySpecial tartós védőbevonat szinte minden aljzat számára az ipari szektorban. Az IndustrySpecial különleges összetétele miatt számos energikus alkalmazása van a nyári hőszigetelésben.

Termékspecifikus tulajdonságok

Változóan áteresztőek a diffúzióknak, nagy ellenállása az olyan agresszív környezeti hatásoknak, mint a szmog és az ózon, alacsony kibocsátás, oldómentes, magas UV- és időjárásállóság, visszaverő, nagyon magas színtartósság, hőbiztos. A nedvesség szabályozása a sorpciós/diffúziós alanyagon. Anyagjellemzők

sd értékek a DIN 52615 szerint

Száritási tartomány: sd = 1,7

Nedves terület: sd = 0,42

Sűrűség: 1,04 kg/dm³ az ISO 2811-1 szerint

Tűzre adott reakció: C-s1, d0

Kémiai ellenállás: kérésre

VOC szabályozás (EC)

Határérték 2010.01.01-től vízalapú (Wb) bevonatanyagokra (termékat. d) fa, fém vagy műanyag épületekhez, azok alkatrészeihez és dekoratív épületelemeihez (belső és külső) = 130 g/l.

Ez a termék < 7 g/l VOC-t tartalmaz.

Feldolgozási utasítások

A IndustrySpecial minden teherhordó, tiszta, rozsdamentes és zsírmentes aljzatra alkalmazható. Az energetikai tulajdonságok biztosításához diffúziós nyitott szubsztrátot kell biztosítani

Aljzat előkészítése

Műanyagok:

Ellenőrzés a fogva tartás elhelyezésére

Fémek:

A fém és a feszültségtől függően a ClimateCoating® RustPrimer vagy ClimateCoating® CincPrimer alapozással

Nem terhelő régi bevonatok:

A bevonat anyagától függően mosd meg, fúrd

vagy távolítsd el nagy nyomású vagy túlhevített gőztisztítóval

A tapadást zavaró aljzatok:

Mosás, fekécs, csiszolás

Elszívó ásványi aljzatok:

Priming ClimateCoating® FixPlus-szal

Feldolgozás

A feldolgozás szétszórással, tekeréssel vagy permetezéssel is elvégezhető. Kezdeti bevonathoz két réteg festék szükséges. Az IndustrySpecial készen áll a feldolgozásra. Ha permetezőt használnak, a gyártó előírásait be kell tartani. Nagyon érv felületeken vagy permetező rudakkal való használatnál a feldolgozás konzisztenciáját egy kis vízzel lehet állítani. A feldolgozás során ügyelni kell arra, hogy a levegő és a tárgy hőmérséklete ne legyen 5°C alatt. Ez az egész szárítási időszakra is igaz. Mivel a használt bekötőanyag UV-szállító kötőanyag, ügyelni kell arra, hogy elegendő napfényt UV-sugárzás biztosítsa. Használat előtt és hosszabb munkaszünetek után az anyagot rövid ideig motorkeverővel kell keverni.

A bevonatolási ciklusok közötti szárítási idő 12 óra.

Fogyasztás

Az IndustrySpecial fogyasztása körülbelül 600 ml/m² egy kétszeres réteg festék esetén, sima, nem elnyelő aljzatokon keresztül.

A fogyasztási mennyiségek a szubsztrát szerkezetétől és elnyelőképességétől függenek, és szükség esetén teszteléssel is meghatározhatók. A nyári hőszigetelés energiatartósságának optimalizálása érdekében magasabb rétegvastagságra van szükség az éghajlattól és az altalajtól függően.

Szerszámok tisztítása

A használat után azonnal öblítsd le a hengereket, keféket és permetezőket alaposan vízzel.

Árnyékok

A IndustrySpecial színezhető NCS, RAL és ClimateCoating® Edition 1 színrendszerekben.

A feldolgozás előtt a szintet ellenőrizni kell.

Tárolás és szállítás

Tárold és szállítsd az IndustrySpecial-t egy hűvös, de fagymentes helyen. Zárd be a nyitható tartályokat alaposan, és dolgozd fel őket minél előbb. Tárolás a gyártás dátumától kezdve: 12 hónap.

Átadási űrlap

2,8; 5; 12,5; 19 liter

Más tartálméreteket kérni.

Seletés

Ne engedd, hogy a termékmaradványok bejussanak a csatornába, vízbe vagy a talajba.

Csak az üres tartályokat szabad újrahasznosítani. A termékmaradványokat a felelős gyűjtőpontokra helyezzük le.

Hulladékkód száma 080120 az EU Hulladékgazdálkodási rendszere szerint.

Biztonsági utasítások

A technikai adatlap tartalma nem minősül szerződéses jogi kapcsolatnak.

Mindenesetre a feldolgozóknak/vevőknek a feltöltés előtt ellenőriznie kell az anyag használhatóságát gyakorlati körülmények között.

Ne engedd, hogy bejuss a csatornába, vízbe vagy a talajba. Kerüld az ételt, italokat és takarmányt. Véd meg a gyerekek hozzáférését. Azokat a területeket, amelyeket nem kezelnek, megfelelő intézkedésekkel kell védeni. Véd meg a szemet és a bőrt a freccsenésektől. A permetezés során ne lélegezze be a keletkező permetező permet.

Az új műszaki adatlap megjelenésével a termék fejlesztése miatt a fenti információk elveszítik érvényességüket.

A szolgáltatott információkat a SICC Coatings GmbH határozta meg a laboratóriumban és a gyakorlatban, iránymutatásként. A termékinformációk a legjobb tudásunk szerint szolgálnak, és megfelelnek a jelenlegi korhatárnak. A környezeti hatások, anyagok, alkalmazási eszközök és alkalmazási technikák kívül esnek a befolyásunkon, és így a mi felelősségünkön kívül esnek. SICC© 2020