

DELTA® Fensterdeck 6.07

Vízzel hígítható, félfényes, a DIN EN 927 1. sz. szerint közepesen töltött, modifikált akril diszperziós bázisú fedő ablakzománc festék, konzerválószeret tartalmazó kiszerelésben.

Felhasználási terület

A DELTA® Fensterdeck 6.07 a megfelelően lealapozott ill. előkezelt kültéri mérettartó fa épületszerkezeti elemek - pl. ablakok és kültéri ajtók - időjárásálló záró zománc bevonata. A DELTA® Fensterdeck 6.07-et adott esetben belső térben is alkalmazni lehet, mechanikailag kevésbé igénybevett fafelületek esetében (pl. fa mennyezeti borítások stb.)

Kiszerelések: 2,5 / 5,0 liter

Színárnyalatok: fehér (gyári)

A DELTA® Fensterdeck 6.07 a MixPlus színezési rendszer segítségével számos színárnyalatban színezhető.

3 Mix-Bázisban érhető el:

Bázis 0 = transzparens
Bázis 3 = fehér
„Fém” Bázis = kb. RAL 9007

Műszaki adatok

Sűrűség (20°C): kb.1,18 g/ml (fehér)

Viszkozitás (20°C): kb. 2000 mPas

Fényességi fok: félfényes (kb. 55 E / 60°-os szögnél)

Felhordási hőmérséklet: > 15 °C (érvényes a környezetre, alapanyagra,alapfelületre)

Anyagszükséglet: 150 – 250 ml/m²/réteg (alapfelülettől és a felhordás módjától függően)

Kiadósság: 4-7 m² / liter /réteg (a bevonni kívánt alapfelület tulajdonságaitól függően)

Alapfelület előkészítés:

A bevonni kívánt alapfelületnek / bevonatnak tisztának, száraznak és hordozóképesnek kell lennie. A festék tapadását gátló anyagokat mint pl. szennyeződést, vakszot, vagy zsírt a felületről el kell távolítani (lsd. erre vonatkozóan a VOB DIN 18363 C részét). Az alapfelület hordozóképeségét előzetesen meg kell vizsgálni.

Előzetesen a műszaki ajánlások és igények szerint, az alapfelületet megfelelően impregnálni / alapozni kell. Ez ugyanúgy érvényes a meglévő felületek felújító festésére is, ezeket minden esetben meg kell tisztítani és át kell csiszolni.

A meglévő bevonatrendszerek hordozóképeségét biztosítani kell, azaz a fellazult részeket, festékleválásokat, felhólyagosodott festékbevonatot stb. szakszerűen elő kell kezelni. Kétes esetekben mintafelületet, a DIN EN ISO 2409 szerinti rácsvágásos tapadóképeségi vizsgálattal javaslunk készíteni.

A DELTA® Fensterdeck 6.07-et nem szabad közvetlenül erősen lúgos alapfelületekre (pl. cementtartalmú farostlemezekre) felhordani. Ezeket a lúgos felületeket előzetesen mindenképpen teljes felületen (alapfelület és oldalélek) egy arra alkalmas alapozóval (pl. DELTA® 2K Epoxigrund) a gyártói előírásoknak megfelelően alapozni kell.

Termékjellemzők:

A DELTA® Fensterdeck 6.07 egy félfényes, erősen blokkosodásálló (a festett felületeket tartósan összenyomva azok nem tapadnak össze), szennyeződésre nem hajlamos záró zománcbevonat, mely tartósan ellenáll a lágyító szert nem tartalmazó kereskedelemben kapható fugázó-tömítő profiloknak. Ismeretlen eredetű fugázó-tömítő profilok alkalmazása esetén a felületen, *használat előtt* összeférhetőségi próbát kell készíteni.

A termék átszáradt filmje diffúzióképes, csapóesőálló és magas időjárás- állóságú.

A DELTA® Fensterdeck 6.07 alkalmazása elsősorban kültéri igénybevételre lett tervezve. Ennek ellenére alkalmazása beltérben is lehetséges. Ez esetben a kezelt felület erős mechanikai igénybevételét (pl. lépcső, padló, pult felületek) és / vagy annak túl nagy pára- ill. nedvességterhelését el kell kerülni..

A DELTA® Fensterdeck 6.07 megszáradt filmje a DIN EN 71.2002-3.rész: „Az alkotóelemek kivándorlása” vizsgálat alapján, gyermekjátékok bevonására biztonságosan alkalmazható.

Tárolás:

Száraz és fagymentes helyen tárolandó. A felbontott dobozokat használat után ismét gondosan vissza kell zárni. Az eredeti, lezárt kiszerezések legalább 12 hónapig felhasználhatók. A termék „Fém” Bázisa eredeti, lezárt kiszerezésben legalább 3 hónapig felhasználható.

Rétegfelépítés

Alapozás: Lombos / túlevelű alapfelületeket DELTA® Imprägniergrund 1.06-al kell alapozni. A termék 4 órás száradási idejét figyelembe kell venni (min. 20 C°, légcserés szellőzés).

Köztes bevonat: Lombos / túlevelű, gyantában (színezőanyagokban) szegény megfelelően alapozott alapfelületet fehér, vagy pasztell színű záróréteg felvitele előtt 1x DELTA® Kombigrund 7.03-al (fehér színű) kell bevonni. Erős, intenzív színű záróréteg esetén annak felvitele előtt 1x DELTA® Fensterdeck 6.07-el, a záróréteg színével egyező színben kell köztes alapozást végezni.
Kb. 12 órás száradási időt figyelembe kell venni (min. 20 C°, légcserés szellőzés).

Köztes csiszolás: 220-280-as csiszolópapírral, a csiszolati port el kell távolítani.

Záróréteg: Lombos / tűlevelű előzetesen alapozott alapfelületeket 1-2 x DELTA® Fensterdeck 6.07-el kell átvonni, lakkozni (nedves rétegvastagság szerint).

Kérjük a bevonni kívánt alapfelületek mindenkor érvényes műszaki adatlapjában lévő információkat figyelembe venni.

Az általunk megadott adatoktól eltérő fa alapfelületek / fa szerkezetek esetében kérjük, hogy kérjenek információt a CD-Color GmbH&Co. KG alkalmazástechnikai osztályától az ajánlott rétegfelépítésre vonatkozóan.

Felhordási adatok:

A DELTA® Fensterdeck 6.07 felhordását Airless, vagy légrásegítéssel Airless (Aircoat, Airmix, Airless plus) szórással javasoljuk.

A terméket használat előtt közvetlenül gondosan át kell keverni.

Abban az esetben, ha a hőmérséklet 15 C° alatti (érvényes az anyagra, a bevonandó alapfelületre és annak környezetére), a légtér relatív páratartalma > 80%, illetve ha a kezelendő felületet közvetlen napsugárzás érheti a felhordást nem javasoljuk.

A DELTA® Fensterdeck 6.07 viszkozitása szerint hígítatlanul, szórásra van beállítva. Airless, vagy légrásegítéssel Airless (Aircoat, Airmix, Airless plus) szórással függőleges felületeken rétegenként 250 um-es nedves rétegvastagságig alkalmazható.

Amennyiben függőleges felületeken nagyobb rétegvastagságban alkalmazzuk úgy az megfolyásokhoz vezethet és a filmréteg átszáradását hátráltathatja.

A lehetséges felhordási módok és a hozzá szükséges fúvókák a következő táblázatban láthatóak:

Felhordási mód	Airless	Légrásegítéssel Airless (Airmix, Aircoat)	Tölcséres szórópisztoly
Fúvóka (mm)	0,28, vagy 0,33	0,28, vagy 0,33	1,8-2,0
Fúvóka (inch)	0,011 vagy 0,013	0,011 vagy 0,013	-
Szórási szög (fok)	20-40	20-40	-
Szórási nyomás (bar)	80-100	80-100	3-4
Porlasztási nyomás (bar)	-	0,5-1,5	-
Szórás távolsága (cm)	kb. 25		
Hígítás	víz		
Hígítás %-ban	0-5	0-5	10

A DELTA® Fensterdeck 6.07 -et vezetékes vízzel (ivóvíz minőség) 10%-ig lehet hígítani. Kérjük azonban figyelembe venni, hogy ebben az esetben ez a termék fedőképességét, függőleges felületeken a termék stabilitását és a végső száraz rétegvastagságot csökkenteni tudja.

Mosogató-vagy öblítővizet a termék hígítására, hozzákeverésére soha nem szabad használni.
Más minőségű termékkel összekeverni nem szabad annak érdekében, hogy a DELTA® Fensterdeck 6.07 minősége változatlan maradjon.

Anyagszükségleti adatok:

A termék felhordhatósági tulajdonsága a festeni kívánt alapfelülettől és az alkalmazni kívánt felhordási technológiától függ.

Amennyiben figyelmen kívül hagyjuk felhordási módszerből származó veszteségeket, a termék kiadóssága kb. 150-250 ml/m²/réteg közötti, mely kb. 4-7 m² / liter /réteg-es kiadósságnak felel meg.

Ha a terméket túl vastag rétegben visszük fel a felületre (a bevonat kiadóssága több mint 250 ml/m²/réteg), vagy részlegesen pl. átlapolásoknál nagyobb rétegben hordjuk fel, úgy az negatív irányban befolyásolhatja a száradási időt, a bevonat optikai képét, valamint a felület átfesthetőségét. Ez különösképpen az elégtelen felületszáradási körülményeknél jelentős hatású, ezért ezeket lehetőség szerint kerülni kell! Különösképpen figyeljünk arra, hogy a rétegek közötti száradás minden szempontból megfelelő legyen.

Kérjük figyelembe venni, hogy a megadott anyagkiadóssági értékek a felhordani kívánt anyag rétegenkénti, kerekített, becsült anyagfelhasználási értékei. Az alkalmazott összrétegfelépítésből származó összrétegvastagság az alkalmazott termékek egyenkénti rétegvastagságából adódik össze, ami ennek megfelelően ingadozhat.

Száradás:

Normál körülmények alatt (23 °C, keringtetett szellőzés) a gyakorlatban a termék kb. 30-60 perc alatt porszáraz.

Kb.12 óra elteltével a DELTA® Fensterdeck 6.07 önmagával átfesthető.

Amennyiben a száradási idő hosszabb mint 24 óra, úgy a további rétegek felhordása előtt a felületet enyhén fel kell érdesíteni /csiszolni pl. 280-as szemcseméretű csiszolópapírral, vagy műanyag csiszolóflízzel.

Kérjük figyelembe venni, hogy kedvezőtlen körülmények mint pl. a környezeti légtér és/vagy a bevonni kívánt felfelület magas páratartalma, alacsony hőmérséklete, elégtelen szellőzés a lazúr elhúzóódó száradását okozhatja. A száradási idő ennek megfelelően jelentősen megnőhet.

A felhordási adatok pont alatt közölt hőmérsékleti értékhatárok alatti és / vagy a relatív páratartalom feletti anyagfelhordást feltétlenül el kell kerülni.

A DELTA® Fensterdeck 6.07 ipari festő – és szárítóberendezésekben történő alkalmazása esetén a helyi feltételeket a felhordásra vonatkozóan figyelembe kell venni és minden esetben a helyszínen egyedi mintafelület készítést kell végezni.

További felületkezelés

A DELTA® Fensterdeck 6.07 záró rétegének fehér, fagy fedő színes színárnyalatait nem szükséges további védőbevonattal ellátni.

A DELTA® Fensterdeck 6.07 fém bázisából készült fémes színárnyalatait egy szintelen védőlakkal kell ellátni.

A festett felület tisztítása, minden alkalmas, a kereskedelemben kapható általános tisztító- és ápolószerrel a gyártó által közölt felhordási koncentrációban legalább 28 napos felületszáradási időt figyelembe véve lehetséges. A közölt érték normál száradási körülmények között érvényes, kedvezőtlenebb körülmények a száradást (felület tisztíthatóságát) meghosszabbíthatják.

Biztonsági adatok:

A termék besorolását, jelöléseit annak aktuális Biztonságtechnikai Adatlapja tartalmazza, kérje kereskedőjétől, illetve területi képviselőnkől.

Termék kód / GIS kód a BG-BAU –GISBAU szerint:

Lásd a termék címkéjén és az aktuális Biztonságtechnikai Adatlapon (7.3-as bekezdés).

A kezelési utasítás megfelel a Veszélyes anyagok 14§. szerinti osztályba sorolásának, mely német nyelven az alábbi oldalon tekinthető meg: <http://www.wingis-online.de/>.

A termék Biztonságtechnikai adatlapját figyelembe kell venni!

Különleges tudnivalók

A fafelület karbantartása:

A kezelt fafelületeket szabályos időközönként ellenőrizni és karbantartani kell, ezzel a kezelt fafelület és a festékfilm réteg károsodása elkerülhető. Javasoljuk, hogy a kezelt fafelületeket állandó időközönként ellenőrizzék és amennyiben úgy ítélik meg, hogy a bevonaton, vagy az épületszerkezeten hiányosságok problémák jelentkeznek, azt azonnal szakszerűen szüntessék meg.

A maximálisan engedélyezett 15%-os fa nedvességtartalmat átlépni nem szabad (a felhasználás során)!

Kezeletlen fafelületeket előzetesen kémiai favédelemmel (kékülés elleni védelem), az arra alkalmas fungicid hatóanyaggal erősített impregnáló alapozóval / impregnáló lazúrfestékkel (színtelen) kell ellátni.

Fa panelfelületek festésénél (mennyezeti faborítások stb.) annak nűfédereinél a felület esetleges mozgásából adódóan a festékfelpattogzás veszélyét nem lehet kizárni. Ez minden filmképző bevonóanyagra érvényes.

A bevonni kívánt alapfelületnek száraznak, tisztának, hordozóképesnek, elválasztószerektől mentesnek, feszültség – és formaváltozásoktól mentesnek, repedés és sómentesnek kell lennie. A festék tapadását gátló anyagokat, pl. zsírt, vakszot, rozsdát, sókat és más egyéb korróziós szennyeződések a kezelendő felületről el kell távolítani. A VOB DIN 18363/C. szabvány előírásait be kell tartani.

Az alapfelület hőmérsékletére és a harmatpont kialakulásának veszélyére figyelni kell. Alacsonyabb környezeti hőmérséklet, magasabb páratartalom és/vagy elégtelen helyszellőztetés a festett felület száradását negatív irányban gátolja.

Olyan területek, amelyek rendkívüli terhelésnek és felhasználásnak vannak kitéve, kérjük vegyék igénybe műszaki tanácsadó szolgálatunkat.

Az alapfelület hordozókéességét, az alkalmazni kívánt bevonatrendszer szempontjából mindig meg kell vizsgálni. A fellazult régi bevonatokat el kell távolítani, a régi hordozóképes festékrétegeket meg kell tisztítani és át kell csiszolni.

A régi bevonatokat / zománcozott felületeket erőteljesen át kell csiszolni (be kell mattítani).

Ismeretlen, vagy jelölés nélküli alapfelületek festése esetén alkalmazástechnikusunk műszaki segítségét vegyék igénybe és / vagy végezzenek mintafelület készítést.

A festendő alapfelület előkészítésénél és a festési kivitelezési munkák alatt kérjük a vonatkozó VON DIN 18363/C. szabvány és a BFS adatlap (Festék és Értéktárgyvédelem Szövetségi Bizottsága Frankfurt/Main) előírásait betartani.

Optikailag összefüggő felületek és épületrészek festése esetén (pl. ajtótok/ajtólap) azonos gyártási számú kiegészítőkből kell dolgozni és/vagy a szükséges festékmennyiséget a különféle gyártási számú kiegészítőkből össze kell keverni, majd ebből dolgozni.

A festési munkák alatt megfelelő védőruházat viselését javasoljuk (lsd. az érvényes Biztonságtechnikai Adatlapban).

Olyan vízszintes felületen ahol tartós vízterhelés alakulhat ki esetleg a víz (hó, jég) a felületen meg tud állni, vagy az tartósan a földdel érintkezhet nem szabad alkalmazni.

A kültéri felületek bevonásánál a harmatpont kialakulásának veszélyére, illetve a harmatpont átlépésére ügyelni kell.

Járófelületek bevonására (lépcsők, padlók stb.) a termék nem engedélyezett.

Általános tudnivalók

Fentiekben közölt adatok a legújabb termékfejlesztési- és alkalmazástechnikai adatok szerint lettek megadva, tartalmazzák a vonatkozó utalásokat. Leírást ad Önöknek a termékről, valamint információkat a termék használatáról és felhordhatóságáról.

Tekintettel a sokrétűsége, különféle eltérésekre, a mindenkori munkakörülményekre és felhasznált anyagokra vonatkozóan termékleírásunkat nem tudjuk minden egyedi esetre érvényesíteni.

A kezelt felület élettartamának meghosszabításához megfelelő időben esedékes utógondozó- felújító munkálatok szükségesek.

Amennyiben az általunk nem meghatározott tulajdonságok és alkalmazhatóságok kérdése merül fel úgy a termék egy meghatározott célnak megfelelő felhasználhatóságát írásban biztosítjuk, alkalmazástechnikai tanácsadó szolgálatunk legjobb ismeretei szerint amilyen gyorsan csak lehet, minden esetben kötelezettség nélkül.

Az előző, vonatkozó kiadások érvényességüket veszítik.

Alkalmazástechnikai ajánlásaink, melyeket az eladóknak / felhasználóknak a mindenkori technika legújabb álláspontja szerint a legjobb tudásunk alapján nyújtunk, kötelezettség nélküliek.

A termék adásvételi szerződéséből nincs megalapozott szerződéses jogviszony és nincs mellékkötelezettség vállalás. Ezen kívül ez nem menti fel az eladókat / felhasználókat arról, hogy termékeinket saját képességük alapján a megfelelő rendeltetés szerint saját hatáskörükben ellenőrizék.

Egyebek vonatkozásában, Általános Szerződési feltételeink érvényesek.

Jelen adatlap megjelenésével a korábbi összes érintett adatlap változatok adatai, érvényességüket veszítik.

Műszaki felvilágosítás és információk esetén kérjük forduljanak a +492330/926285 (hotline) telefonszámon (német nyelvű) alkalmazástechnikai részlegünkhöz ill. magyarországi kereskedelmi képviselőtünkhöz Szakács Tibor Tel.: 06 30 261 2107.

További információkat a www.cd-color.de honlapunkról lehet lehívni.

W - 607 DELTA® Fensterdeck 6.07 280815 FL



CD-Color
GmbH & Co. KG
D-58313 Herdecke
Wetterstarsse 58

Tel. (+49) 02330/926-0
Fax (+49) 02330/926-580
www.cd-color.de
info@cd-color.de

A DÖRKEN csoport tagja

