



Wetterschutz Farbe
Kiválóan fedő, az időjárási hatások ellen
hosszú időre védelmet nyújtó, univerzális festék
Bel- és kültéri alkalmazásra



Termékismertető

| | |
|------------------------------|--|
| Alkalmazási területek | <p>Kiemelkedő fedőképességű, hosszú időre szóló védelmet nyújtó, univerzális festék első- illetve felújító bevonatként csaknem az összes bel- és kültéri aljzatra, például fa kapukra, faszervezetekre, faburkolatokra, panelekre, fa homlokzatokra, horganyra, esőcsatornákra, vakolatra, betonra.</p> <p>A düfa Wetterschutz Farbe festék megkapta a Kék Angyal kitüntetést. A száraz bevonatot a DIN EN 71.3 szerint bevizsgálták izzadság- és nyálálló képesség szempontjából.</p> |
| Tulajdonságok | <ul style="list-style-type: none">- vizes bázisú- bel- és kültérben egyaránt alkalmazható- egészen 10 évig terjedő védelmet nyújt- kiemelkedő fedőképesség- kitűnő tapadás horganyon- flexibilis- magas szintű védelmet biztosít az ultraibolya sugárzás ellen- nagyon jó időjárással szembeni ellenálló képesség- rendkívül jó bedolgozási tulajdonságok- dörzsálló a DIN EN 13300 szerint |
| Színárnyalat | <p>Barnabézs, sárga, vörös, vörösbarna, mohazöld, ezüstszürke, galambkék, barna, sötétbarna, csokoládébarna, fekete, fehér.</p> <p>További színárnyalatok a düfa „Farbe erleben” színkeverő rendszerével kaphatók.</p> |
| Fényességi fok | Selyemfényű |
| Sűrűség | Kb. 1,3 g/cm ³ a színárnyalattól függően |
| Kötőanyag fajtája | Akrilát- és acetátdiszperzió |
| Tartalmazott anyagok | A VdL-Irányelv szerinti építménybevonati szerek: Kopolimer-diszperzió, titán-dioxid, pigmentek, víz, glikolok, adalékszerek és konzerválószerke (metil-/benzil- és klóri-izotiazolinonok) |
| Termékkód | M-LW01 |



Kiszerezések 750 ml, 2,5 l

Bedolgozás

| | |
|--------------------------|---|
| Aljzatelőkészítés | Az aljzatnak száraznak, tisztának, teherviselőnek, zsiradékmentesnek kell lennie, nem lehetnek rajta szennyeződések, valamint elválasztó rétegek, mint például algák, moszatok, gyanták, viaszok, olajok stb. Az aljzatot a mindenkori követelmények szerint az alábbi módon kell előkészíteni: |
| Fa | Az időjárási hatások által igénybe vett és elszürkült fát egészen az egészséges fáig maradéktalanul el kell távolítani. A trópusi és gyantában gazdag fafajtákat univerzális nitróhígítóval alaposan le kell tisztítani, és gondosan ki kell szellőztetni. A fa maradék nedvességtartalma a BFS ismertető szerint mérettartó fa szerkezetek esetén a kb. $13 \pm 2\%$ -ot, korlátozottan mérettartó és nem mérettartó fa szerkezetek esetén, pedig a kb. 18 %-ot nem haladhatja meg. Be kell tartani, továbbá a kültéri szerkezeti favédelem szempontjait. A bevonati sérülések hiányos szerkezeti favédelem esetén ezért nem kizárhatók. A fa éléknek megfelelően lekerekítetteknek kell lenniük. Lásd a 18. számú BFS-Ismertetőt. |
| Horgany | A felületet a düfa Zinkreiniger horganytisztítóval vagy egy ammóniáklúgos lemosószerrel kell előkészíteni. Az éles peremű széleket és peremeket le kell kerekíteni. Lásd az 5. számú BFS-Ismertetőt. |
| Régi bevonatok | A laza, levelesen felváló és repedezett régi bevonatokat maradéktalanul el kell távolítani. A jól tapadó régi bevonatokat enyhén meg kell csiszolni. A régi bevonatnak az új bevonattal való átfesthetőségét, illetve összeférhetőségét meg kell vizsgálni. Adott esetben el kell végezni a ragasztószalagos tesztet és a bevonat vizsgálati tesztet. Lásd a 20. számú BFS-Ismertetőt. |
| Alapozás | Fa <u>Beltérben:</u> Világos színárnyalatú bevonatok felhordása előtt az aljzatot le kell alapozni a düfa Holz Isoliergrund fa szigetelő alapozóval annak érdekében, hogy megakadályozzuk a vízben oldódó és elszínező fa beltartalmi anyagok átütését a bevonatrendszeren keresztül. <u>Kültérben:</u> A kékgomba által veszélyeztetett fafajtákat a düfa Holzgrund fa alapozóval le kell alapozni. Világos színárnyalatú bevonatok felhordása előtt az aljzatot pótlólag le kell alapozni a düfa Holz Isoliergrund fa szigetelő alapozóval is annak érdekében, hogy megakadályozzuk a vízben oldódó és elszínező fa beltartalmi anyagok átütését a bevonatrendszeren keresztül. |



Záróbevonat Használat előtt gondosan fel kell keverni, és 2 rétegben, hígítás nélkül kell felhordani. A düfa Wetterschutzfarbe felhordható ecsettel, vagy hengerrel. Szórásos felhordása esetén vízzel kell beállítani a szórási viszkozitást.

| | Fúvókaméret | Nyomás | Viszkozitás (4 mm Din átfolyó pohár) |
|-------------------------|--------------------|-------------|---|
| Alacsony nyomású szórás | 1,5 – 1,8 mm | | kb. 45 – 50 sec |
| Magas nyomású szórás | 1,5 – 1,8 mm | kb. 3 bar | kb. 45 – 50 sec |
| Airless szórás | 0,011 – 0,013 coll | kb. 160 bar | hígítatlanul |

Szerszámjavaslat Ecsettel történő felhordás esetén speciális akrilecsetet ajánlunk, amely szintetikus és természetes sörté keveréke. Nagyobb felületekre a lakkot rövidszűrű nylonhengerrel kell felhordani (szőrszálak hossza 4-6 mm.), majd azonnal el kell végezni az utómázolást egy finom pórusú habhengerrel vagy egy akrilecsettel. Mohair- vagy velúrhengerek kevésbé alkalmasak erre a célra.

Hígítás Szükség esetén az alapozáshoz 100 %-ban vízzel hígítható.

Színezés Az összes színárnyalat keverhető egymással.

Bedolgozási hőmérséklet Minimum +8°C az aljzatra és a környezetre vonatkozóan a bedolgozás és a száradás ideje alatt egyaránt.

Száradási idők +20°C-on és maximum 60 % relatív páratartalom mellett:
 Felületszáraz kb. 2 óra elteltével
 Átfesthető kb. 16 óra elteltével.
 Alacsonyabb hőmérsékletek és magasabb páratartalmak esetén ezek a száradási idők meghosszabbodnak.

Anyagszükséglet Kb. 75 ml/m² rétegenként sima, enyhén nedvszívó aljzatokon. Nyers aljzatokon ez az érték megfelelően megnő. A pontos anyagszükségleti értékek mintafelületek készítésével kaphatók meg.

Szerszámok tisztítása A munkaeszközöket azonnal használatukat követően vízzel meg kell tisztítani.

Utasítások

Biztonsági tanácsok Gyermekek elől elzárva tartandó. Permetködét és csiszolatporát nem szabad belélegezni. Szükség esetén megfelelő légzésvédő készüléket kell viselni. A bedolgozás alatt és után gondoskodni kell az alapos szellőzéstől. Ha az anyag a szemmel vagy a bőrrel érintkezik, akkor alaposan és azonnal le kell mosni. Nem szabad a csatornahálózatba, élővizekbe vagy a talajba engedni.
 Esetleges jelölését a biztonsági adatlap tartalmazza.

VOC rendelet: EU-határérték a termékre (A/d kategória): 130 g/l (2010). A termék maximum 130 g/l VOC-tartalmaz.

Tárolás: Folyamatosan zárt edényben tárolandó. Hűvös, száraz és fagymentes helyen kell tárolni.



Ártalmatlanítás: Csak a maradéktalanul kiürített edények adhatók be újrahasznosításra. A beszáradt anyagmaradékok házi szemétként ártalmatlaníthatók. A folyékony anyagmaradványokat tartalmazó edényeket a régi festékek gyűjtőhelyén kell leadni.
AVV-hulladékkulcs szám: 080112.

A jelen műszaki tájékoztató a technika és a mi alkalmazástechnikai tapasztalataink legújabb állása szerint készült. Az aljzatok és az objektum feltételek sokfélesége miatt ugyanakkor a vevő/felhasználó nem mentesül azon kötelezettsége alól, hogy anyagainkat saját felelősségén belül szakszerűen és szakmailag megvizsgálja az előírányzott felhasználási célra és a mindenkori objektumfeltételek között való alkalmasság szempontjából. A fenti adatokból jogi kötelezettségek nem vezethetők le. Új kiadással a jelen kiadvány érvényességét veszti.
További felvilágosítás díjmentesen a 0800/63333782 telefonszámon.

Meffert AG
Farbwerke
Meffert AG Farbwerke
Sandweg 15 · 55543 Bad Kreuznach
Telefon 06 71 / 8 70-0 • Telefax 06 71 / 8 70-397
Anwendungstechnik 06 71 / 8 70-328/327/329
E-Mail: anwendungstechnik@meffert.com
www.duefa.de

Műszaki adatlap a 2009/05-i állapot szerint.