

## 2 in 1 Glanzlack MIX

Lakkozás és alapozás egyben / bázisanyag

Bel- és kültéri alkalmazásra.



### Termékleírás

|                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
|------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Alkalmazási területek</b> | <p>Fényes akrillak dekoratív és védő lakkozások kivitelezésére bel- és kültérben. Kiválóan alkalmas bevonatként alapozott fán és fémén, festhető műanyagokon (pl. kemény PVC-n), ásványi aljzatokon, melegvizes fűtőtesteken (csak színes színárnyalatokban), valamint felújító bevonatokhoz minden teherviselő régi festéken.</p> <p>A megszáradt bevonat a DIN EN 71.3 gyermekjátékokra is alkalmas.</p> |
| <b>Tulajdonságok</b>         | <ul style="list-style-type: none"> <li>§ Vizes bázisú.</li> <li>§ PU-erősítéses kivitelű.</li> <li>§ Könnyen bedolgozható.</li> <li>§ Gyorsan szárad.</li> <li>§ Nagy igénybevételnek is ellenáll, ütés- és ütődésálló.</li> <li>§ Rendkívül jó időjárás-állóságú.</li> <li>§ Rakásolható.</li> <li>§ Ellenáll a háztartásban szokásos tisztítószernek.</li> </ul>                                         |
| <b>Színárnyalatok</b>        | A düfa „Farbe erleben“ színkeverő rendszerben színezhető.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| <b>Fényességi fokozat</b>    | Fényes                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| <b>Fajsúly</b>               | Kb. 1,0 g/cm <sup>3</sup>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| <b>Kötőanyagfajta</b>        | Akrilát diszperzió                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| <b>Tartalmazott anyagok</b>  | Az építmények bevonati anyagaira vonatkozó VdL-irányelv szerint: akrilát diszperzió, pigmentek, töltőanyagok, víz, adalékok, konzerválószer.                                                                                                                                                                                                                                                               |
| <b>Termékkód</b>             | M-LW01                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| <b>Kiszerelés nagyságok</b>  | 750 ml, 2,5 l                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |

## Bedolgozás

|                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|---------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Aljzatelőkészítés</b>  | Az aljzatnak száraznak, tisztának, teherviselőnek, zsiradékmentesnek kell lennie, nem lehetnek rajtuk szennyeződések és elválasztó rétegként működő anyagok, mint például algák, mohák, gyanták, viaszok, olajok stb. Az aljzatot a szükségletnek megfelelően az alábbiak szerint kell előkészíteni:                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| <b>Fa</b>                 | Az időjárási hatások által igénybevett és elszürkült fafelületet és az elszürkült, valamint laza részeket egészen az egészséges fa megjelenéséig maradéktalanul el kell távolítani. A trópusi és gyantában gazdag fa fajtákat univerzális nitróhígítóval alaposan le kell tisztítani, és hagyni kell kiszellőzni. A fa maradék nedvességtartalma a BFS-Merkblatt ismertető alapján nem lépheti túl mérettartó fa szerkezetek esetén a kb. 15 %-ot, korlátozottan vagy nem mérettartó fa szerkezetek esetén pedig a kb. 18 %-ot. Ezen felül figyelembe kell venni a kültéri szerkezeti favédelmet is. A bevonati károsodások ezért hiányos szerkezeti favédelem esetén nem zárhatóak ki. A faszerkezet éleit megfelelően le kell kerekíteni. Lásd a 18. számú BFS-Merkblatt ismertetőt. |
| <b>Vas és acél</b>        | A rozsdát, hengerlésnyomokat, revéket és hegesztési maradványokat mechanikai úton egészen addig el kell távolítani, amíg a fémesen csillogó felület meg nem jelenik. Továbbá az éles éleket és sorjákat le kell kerekíteni. Lásd a 20. számú BFS-Merkblatt ismertetőt.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| <b>Horgany</b>            | A felületet düfa Zinkreiniger horganytisztítóval vagy ammóniálúgos lemosószerrel elő kell kezelni. Továbbá az éles éleket és sorjákat le kell kerekíteni. Lásd az 5. számú BFS-Merkblatt ismertetőt.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| <b>Alumínium</b>          | A felületet univerzális nitróhígítóval meg kell tisztítani, a felületeket nylonfátyollal meg kell csiszolni, majd a felületet újra univerzális nitróhígítóval egészen addig kell tisztítani, amíg már nincs a kendőn szürke maradvány. Lásd a 6. számú BFS-Merkblatt ismertetőt.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| <b>Festhető műanyagok</b> | A felületet ammóniálúgos lemosóval elő kell kezelni. Alternatívaként műanyagtisztító is használható. A gyártó használati utasítását be kell tartani. Lásd a 22. számú BFS-Merkblatt ismertetőt.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| <b>Régi bevonatok</b>     | A laza, felvált és repedezett régi bevonatokat maradéktalanul el kell távolítani. A jól tapadó régi bevonatokat enyhén fel kell csiszolni. Meg kell vizsgálni átfesthetőségüket, illetve az új bevonattal való összeférhetőségüket. Lásd a 20. számú BFS-Merkblatt ismertetőt.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| <b>Alapozóbevonat</b>     | A legtöbb esetben a <b>düfa 2in1 Glanzlack</b> fényes lakk alapozás nélkül alkalmazható. Az alábbi aljzatok esetén javasoljuk alapozás elvégzését speciális alapozószerrel:                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |

|                                                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                    |                          |                                                |
|------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------|--------------------------|------------------------------------------------|
| <b>Fa</b>                                                  | <p><u>Beltérben:</u><br/>A világos színárnyalatokkal készülő festés előtt a felületet <b>düfa Holz Isoliergrund</b> fa szigetelő alapozóval kell lekezelni, hogy a vízben oldódó és ezáltal elszíneződést okozó fa beltartalmi anyagoknak a lakkon keresztül való átütését megakadályozzuk.</p> <p><u>Kültérben:</u><br/>A kékgomba által veszélyeztetett fa fajtákat 1x elő kell kezelni a <b>düfa Holzgrund</b> fa alapozószerrel. Világos színárnyalatokkal készülő festés előtt a felületet <b>düfa Holz Isoliergrund</b> fa szigetelő alapozóval kell lekezelni, hogy a vízben oldódó és ezáltal elszíneződést okozó fa beltartalmi anyagoknak a lakkon keresztül való átütését megakadályozzuk.</p> |                                                    |                          |                                                |
| <b>Vas, acél, horgany, alumínium és egyéb nemvas fémek</b> | Rozsdagátlás és a tapadás javítása érdekében a <b>düfa Allgrund</b> általános alapozóval alapozást kell végezni.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                    |                          |                                                |
| <b>Festhető műanyagok</b>                                  | A tapadás javítása érdekében a <b>düfa Allgrund</b> általános alapozóval alapozást kell végezni.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                    |                          |                                                |
| <b>Régi bevonatok</b>                                      | Szükség esetén alapozást kell végezni a <b>düfa Allgrund</b> általános alapozóval.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                                    |                          |                                                |
| <b>Zárábevonat</b>                                         | A használat előtt gondosan fel kell keverni, majd 1-2 fedőréteget kell felhordani. A <b>düfa 2in1 Glanzlack</b> fényes lakk felhordható ecsettel vagy hengerrel. Vizes szórásos felhordásához be kell állítani szórási viszkozitását.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                    |                          |                                                |
|                                                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | <b>Fúvókanagyság</b>                               | <b>Nyomás</b>            | <b>Viszkozitás</b><br>(4mm DIN-átfolyó pohár)  |
|                                                            | Alacsony nyomású szórás<br>Magas nyomású szórás<br>Airless szórás                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 1,5 - 1,8 mm<br>1,5 - 1,8 mm<br>0,011 – 0,013 coll | kb. 3 bar<br>kb. 160 bar | kb. 45-50 mp.<br>kb. 45-50 mp.<br>hígítatlanul |
| <b>Szerszámjavaslat</b>                                    | Az ecsettel való feldolgozáshoz speciális akrilecsetet javasolunk (szintetikus és természetes sörték keveréke). Nagyobb feleletekre a lakkot rövidszőrű nylonhengerrel (szőrhossz 4-6 mm) kell felhordani, majd a felületet azonnal át kell dolgozni finom pórusú habanyag hengerrel vagy akrilecsettel. Moher- vagy velűrhengerek kevésbé alkalmasak.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                    |                          |                                                |
| <b>Hígítás</b>                                             | Szükség esetén az alapozót max. 5 %-ban vízzel kell hígítani.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                    |                          |                                                |
| <b>Színezés</b>                                            | <p><u>Bázis anyag</u> – csak a <b>düfa Mix-Mischsystem</b> színkeverő rendszerben színezhető.</p> <p><b>Utasítás: A színárnyalatot a bedolgozás előtt meg kell vizsgálni – csere nincs!</b></p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                    |                          |                                                |
| <b>Bedolgozási hőmérséklet</b>                             | Min. +8°C aljzat- és környezeti hőmérséklet a bedolgozás és a száradás alatt.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                    |                          |                                                |

|                              |                                                                                                                                                                                                                 |
|------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Száradási idők</b>        | + 20°C és max. 60% relatív páratartalom mellett:<br>felületszáraz kb. 1 óra elteltével<br>átfesthető kb. 12 óra elteltével<br>Alacsonyabb hőmérsékletek és magasabb páratartalmak esetén ezek az idők megnőnek. |
| <b>Anyagszükséglet</b>       | Kb. 100 ml/m <sup>2</sup> rétegenként sima, enyhén nedvszívó aljzatokon. Nyers aljzatokon megfelelően több. A pontos anyagszükségleti értékeket mintafelület készítésével kell megállapítani.                   |
| <b>Szerszámok tisztítása</b> | A munkaeszközökből a használatot követően vízzel meg kell tisztítani.                                                                                                                                           |

## Utasítások

|                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|--------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Biztonsági tanácsok</b>     | Gyermekek elől elzárva tartandó. Szórásos munkavégzésnél A2/P2 kombinált szűrőt kell használni. Csiszolási munkákhoz P2 porszűrőt kell alkalmazni. A festék használata alatt enni, inni és dohányozni tilos. A bedolgozás alatt és azt követően gondoskodni kell a megfelelő szellőzésről. A szembe vagy bőrre került anyagot azonnal, bő vízzel le kell tisztítani. Nem szabad a csatornahálózatba, az élővizekbe vagy a talajba engedni.<br>Izotiazolinon allergiás tanácsadás: 00800/ 63 33 37 82 telefonszámon. Az esetleges jelölést a biztonsági adatlap tartalmazza. |
| <b>VOC biztonsági utasítás</b> | EU határérték a termékre (A/d kategória): 130 g/l (2010).<br>A termék < 1 g/l VOC-t tartalmaz.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| <b>Tárolás</b>                 | Mindig lezárva kell tartani. Hűvös, száraz és fagymentes helyen tárolandó.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| <b>Hulladék-elhelyezés</b>     | Csak a maradéktalanul kiürített edényeket szabad újrahasznosításba adni. A beszáradt anyagmaradékok kommunális szemétként kezelhetők. A folyékony anyagmaradékokat tartalmazó edényeket a fáradt festékek gyűjtőhelyén kell leadni. AVV hulladék kulcsszám: 080112.                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |

A jelen műszaki ismertető a technika és alkalmazástechnikai tapasztalataink legújabb állapotát alapul véve készült. Tekintettel azonban az aljzatok és a helyszíni objektumfeltételek sokféleségére a vevők/felhasználók nem mentesülnek azon kötelezettségük alól, hogy anyagainknak az előírányzott felhasználási célra való alkalmasságát saját felelősségükre, a mindenkor objektumfeltételek között, szakszerűen és szakipari szempontból megvizsgálják. A fenti adatokból semmiféle jogi kötelezettség nem vezethető le. Az adatlap újbóli megjelenésével ezen adatlap elveszíti érvényességét.

További felvilágosítást kaphatnak az alábbi díjmentes számon: 0800/ 63333782.

**Meffert AG**  
Farbwerke

**Meffert AG Farbwerke**

Sandweg 15 · 55543 Bad Kreuznach

Telefon 06 71 / 8 70-0 • Telefax 06 71 / 8 70-397

Alkalmazástechnika: 0800/ 63333782

Email: [anwendungstechnik@meffert.com](mailto:anwendungstechnik@meffert.com)

[www.duefa.de](http://www.duefa.de)

Műszaki adatlap a 2013/12-i állapot szerint.