

Beltéri Falfesték

Tompa matt diszperziós falfesték belső terekhez



Matt fényű, oldószermentes, fehér színű, beltéri falfesték. Emelt minőségű, gyors száradású, nagyon kiadós, gazdaságosan felhordható, páraáteresztő, egyenletes fedőképességű műgyanta alapú, diszperziós falfesték. Alkalmas minden beltéri felületre, például a P II és P III habarccsoportok vakolataira, a P IV habarccsoport beton- / rostcement felületek gipszes vakolataira, gipszkartonra, üvegszövetre, fűrészporos illetve habosított vagy papír struktúr tapétákra, valamint diszperziós festékekkel festett régi, ép felületek átfestésére.



TERMÉKLEÍRÁS

Terméktulajdonságok

- jó kiadósságú
- Hosszú nyitott idejű
- jól színezhető
- Magass fedőképesség
- Páraáteresztő
- Vízzel hígítható és enyhén szaglik
- Ködképző hatóanyagtól mentes

Kötőanyag	Akrilát diszperzió
Pigmentsen fajtája	Titán-dioxid
Fényességi fok	Tompa matt
Színárnyalat	Fehér
Kiszerezés nagysága	2,5l / 5,0l / 10,0l / 15,0l
Sűrűség	ca. 1,56 g/cm ³

Színezés

düfa mix System, düfa Vollton- und Abtönfarben, valamint egyéb diszperziós festékekhez való színező pasztákkal, a rajtuk lévő leírás szerint. Maximum 3-5%-ban. Bedolgozás előtt ellenőrizze a festék színárnyalat pontosságát – cserére nincs lehetőség. A felhordás után bekövetkezett színeltérésekből eredő kártérítési igényeket nem tudunk elfogadni. Összefüggő felületeken csak azonos gyártmány / szín / tétel árnyalatát használja. Színezés esetén eltérés lehetséges a műszaki jellemzőkben és tulajdonságokban.

BEDOLGOZÁS

Felhordás

Bedolgozás ecsettel, hengerrel vagy szórásos technikával.

Felhordás hengerrel:

A szokásos, hengerrel történő felhordáshoz 12 mm szálhosszúságú festőhengert ajánlunk.

Felhordás szórással:

Állítsa be az anyag szórási sűrűségét. Vegye figyelembe a készülék gyártójának információit. Az egyenletes záróréteg elérése érdekében javasoljuk, hogy utólag menjen áthengerrel a felületen.

Felhordás airless eljárással: szórás szöge: 50°; fúvóka: 0,018 - 0,021"; szórásnyomás: 120-180 bar

Szakmai tippek az alkalmazási folyamathoz**Festés és hengerlés:**

Először a sarkokat és a széleket fesse be ecsettel és kis hengerrel. Ezután egy nagyobb hengerrel dolgozza át a fennmaradó nagy területeket. Belső használatra alkalmas festőhengerrel dolgozzon. A foltok elkerülése érdekében szünet nélkül, egybefüggő területeken, megszakítás nélkül dolgozzon. Mindig 2-3 csíkot kezdjen el görgetni felülről lefelé. Ezután a felhordott festéket keresztben eloszlatjuk, és végül felülről lefelé újra áthúzzuk. A festék keresztirányú felhordásakor fogja elérni a legjobb eredményt. Minden munkát úgy végezzen el, hogy ne gyakoroljon túl nagy nyomást a szerszámmra. Farosttapétához, sima vagy finoman strukturált felületekhez válasszon közepes bolyhosságú festőhengereket. Durva textúrájú felületekhez hosszú szárú festőhenger ajánlott. A sarkok és élek esetében a legjobb, ha a festéket lapos ecsettel viszi fel. A munka rövid megszakításai esetén a szerszámokat a festékbe kell mártani, hogy megakadályozza annak kiszáradását.

Kisnyomású berendezéssel (HVLP) történő permetezés:

Hígítsa a terméket 10% vízzel. A permetezés során ügyeljen arra, hogy a felülethez képest állandó, kb. 20 cm-es távolságot tartson. A festéket egyenletes mozdulatokkal vigye fel, és kerülje a megszakításokat a szórási területen belül. A permetezőgép egyenletes vezetése egyenletes felületi minőséget eredményez. Optimális eredményt érhet el sima felületeken, ha a felületet egy sima felületekre alkalmas festőhengerrel újrakerüli.

Rétegfelépítés	Felületek szakszerű előkészítése: Lásd az „Aljzatok és előkezelésük” fejezetet. Ha nem túl nagy a színeltérés, átfestéshez a legtöbb esetben elegendő egy egyszeri, hígítás nélkül felvitt réteg. Közepes bevonat: Erősen kontrasztos felületeken vigyen fel egy közbenső réteget, a bedolgozástól és az aljzattól függően, max. 3% vízzel hígítva. Záróréteg: Hígítatlanul alkalmazza.
Bedolgozási hőmérséklet	Legalább +5 °C tárgy- és környezeti hőmérséklet a bedolgozás és száradás során.
Bedolgozási tudnivalók	■ Használat előtt alaposan keverje fel. A kívánt sűrűség elérése érdekében, az anyag hígítható. ■ Ha az anyag túl híg, negatívan befolyásolhatja a tulajdonságait (pl. fedőképesség, színárnyalat, ellenállás). ■ A foltosodás elkerülése érdekében nedves-nedves technikát kell alkalmazni. Ecsettel való festés esetén jól simítsa el a réteget. Végül az utolsó felhordás után, gördítse át felületet egy irányba hengerrel. ■ Vegye figyelembe a rétegek közötti megfelelő száradási időt. ■ A festkszóró berendezést azonnal mossa át tiszta vízzel.
Anyagszükséglet	Ca. 125 ml/m ² rétegenként sima, enyhén nedvszívó felületekre. A durva felületeken ennek megfelelően több. A felhasználási mennyiség próbafestéssel állapítható meg. Az anyagszükséglet az alapfelület szívóképességétől és a felhordás módjától függ.
Hígítás	Max. 3% vízzel.
Száradási idő	+20 °C és 65 % rel. páratartalom: Száraz 4 nap elteltével Átfesthető 4 óra elteltével Ügyeljen a műveletek között az elegendő száradási időre.
Szerszámok tisztítása	Közvetlenül használat után alaposan húzza le az anyagot az ecsetről vagy hengerről, ezután vízzel, esetleg mosószer hozzáadásával tisztítsa meg. A szóróberendezést ugyancsak egyszerűen vízzel öblítse át.
Általános tudnivalók	■ A jelen adatlapon említett termékek műszaki adatlapjait be kell tartani. ■ A lehetséges aljzatok és egyéb befolyásoló tényezők nagy száma miatt ajánlott a felhordás megkezdése előtt egy tesztfelületet felhordani. ■ A falfelület javításához azonos konzisztenciájú és tételszámú anyagot, valamint azonos szerszámot kell használni. A tárgy helyzetétől függően a felületi javítások többé-kevésbé észrevehetőek lehetnek. A BFS 25. számú tájékoztatója szerint ez elkerülhetetlen.

ALJZATOK, ÉS ELŐKEZELÉSÜK

Aljzat

Az összes megadott alapozó alkalmazása csak ajánlás, szükség esetén továbbialapozók is használhatók. Az alábbi táblázatban útmutatókat találhatók az aljzatok előkészítéséhez.

Az aljzatnak szilárdnak, száraznak, tisztának, teherbírónak és a kötést zavaró, a technológia általánosan elfogadott szabályainak megfelelő aljzatnak kell lennie, amely mentes a kiömléstől, szinterezett rétegektől, elválasztó anyagoktól, korróziót elősegítő összetevőktől vagy egyéb köztes rétegektől. Az aktuális BFS-füzeteket és a VOB C. része, DIN 18363 Festési és lakkozási munkáknál be kell tartani.

Tudnivaló

Mélyalapozóval történő alapozásnál, száradáskor ne alakuljanak ki zárt, fényes felületek, mivel ezek gátolják a következő bevonatok tapadását.

Aljzat	Aljzat tulajdonságai/előkezelés	Alapozás
P II und III Mész-cement és cement vakolat Nyomószilárdság min. 1,5 N/mm ² DIN EN 998-1 szerint	Szilárd, hordozóképes, kis mértékben nedvszívó.	Nincs szükség alapozásra
	Durva porózus, homokos, erős vagy másképp ennyelő.	düfa Tiefgrund
	Az új megtisztított részeket a megfelelő szárítási idő után fluatálja, majd mossa le.	düfa Tiefgrund
P IV Gipsz- és készvakolatok Nyomószilárdság min. 2 N/mm ² DIN EN 13279 szerint	Csiszolja meg és tisztítsa meg a gipszvakolatot szinterelt bórrel.	düfa Tiefgrund
Töltőanyagok	Csiszolja meg és távolítsa el a spatula burrákat.	düfa Tiefgrund
Gipszkarton, teljesen vagy részben töltve	Csiszolja meg és távolítsa el a spatula burrákat.	düfa Tiefgrund
	Lemezek vízzel oldódó, elszínező összetevőkkel vagy megsárgult lemezek.	Erre alkalmas vízbázisú szigetelő festékkel
Beton	Sima, enyhén nedvszívó. Távolítsa el az elválasztószer maradványait, valamint a porló, málló részeket.	Megfelelő alapozó szín
	Durva porózus, homokos, erős vagy másképp ennyelő.	düfa Tiefgrund
Pórusbeton	Tisztítsa meg és porolja le a felületet.	düfa Tiefgrund
Mészhomokkő-látványfal	Javítási kár, hogy fugázó és kövek hasonló anyagból.	düfa Tiefgrund
Régi bevonatokra	Matt, enyhén nedvszívó	Nincs szükség alapozásra
	Távolítsa el a szennyeződések. A krétás/poros felületeket lekeféléssel és lemosással tisztítsa meg.	düfa Tiefgrund
	Különbözően szívó felület, javított területek.	düfa Tiefgrund
	Mész és ásványi festékek esetében a krétát mechanikusan el kell távolítani.	düfa Tiefgrund
	A régi fényes festéket fel kell csiszolni.	Megfelelő alapozó szín

Aljzat	Aljzat tulajdonságai/előkezelés	Alapozás
Papír vagy üvegszálal alapú fűrészpóros, relief vagy préselt tapéta	Festetlen, strukturált	Nincs szükség alapozásra
Nikotin-, víz-, korom- vagy zsírfoltok	Mossa le vízzel és zsíroló hatású háztartási tisztítószerrel, majd hagyja megszáradni.	Erre alkalmas vízbázisú szigetelő festékekkel
	Kefélje le a száraz vízfoltokat.	Erre alkalmas vízbázisú szigetelő festékekkel
Penészes és gombás felületek	Szakszerűen távolítsa el a penészedést, a „Penészes felületek felújítása” útmutató figyelembe vételével (kiadja az Umweltbundesamt, ahol le is tölthető). (* Óvatosan használja a gombaölő szereket. Használat előtt mindig olvassa el a jelzéseket és a terméktájékoztatót.) Nagyobb penészedés (> 0,5m ²) felújításához ajánljuk szakember igénybe vételét, aki rendelkezik a szükséges szakismerettel, műszaki felszereléssel ahhoz, hogy tartósan elhárítsa a penészedést.	Erre alkalmas penészgátló lemosó oldattal
Tartósan rugalmas fugázó anyagok és tömítő profilok	Ellenőrizze a festék kompatibilitását vagy átfesthetőségét (lásd DIN 52 460).	Nincs szükség alapozásra

TERMÉKRE VONATKOZÓ TUDNIVALÓK

Tartalmazott anyagok VdL szerint	Akrilát diszperzió, Titán-dioxid, Kalcium karbonát, szilikátok, Víz, Filmképző segédanyagok, Adalékok
Biocid termékekre vonatkozó előírás (528/2012)	Ez a termék az 528/2012/EU rendelet 58. cikkének (3) bekezdése szerinti „kezelt termék” (nem biocid termék), és a következő biocid hatóanyagokat tartalmazza: metil-, benz-izotiazolin 1:1 arányú keveréke, Klormetilizotiazolinon és metilizotiazolinon keveréke.
Címkézés az 1272/2008/EK rendelet [CLP] szerint.	A címkézés a biztonsági adatlapon látható.
GISCODE	BSW20
VOC-Biztonsági tudnivalók	A termékre vonatkozó uniós határérték: (Kat. A/a): 30g/l (2010). Ez a termék <1 g/l VOC-t tartalmaz.
Tárolás	Mindig száraz, hűvös, de fagymentes helyen. A felbontott vödröket tartsa szorosan lezárva. A hígított anyagot mielőbb használja fel.
Ártalmatlanítás	Ne engedje a lefolyókba vagy vízfolyásokba. Ne engedje, hogy a talajba/ földbe kerüljön. A hatósági előírásoknak megfelelően ártalmatlanítsa. Csak az üres tartályokat hasznosítja újra. A szárított anyagmaradványok a háztartási hulladékkal együtt, a folyékony anyagmaradványok a helyi hulladékkezelővel egyeztetve ártalmatlaníthatók. AVV-hulladékkód: 080112

Kiegészítő biztonsági tudnivalók

Használjon védőszemüveget és A2/P2 kombinált szűrőt permetezéskor. A bedolgozás és a száradás során gondoskodjon alapos szellőzésről. A festék használata közben ne egyen, igyon vagy dohányozzon. Ha szemmel vagy bőrrel való érintkezés esetén, azonnal öblítse le bő vízzel. Fröccsenésveszély esetén viseljen védőszemüveget.

Ez a Műszaki adatlap a technika jelenlegi állása és az alkalmazástechnológiánk tapasztalatai alapján készült. Az aljzatok és az objektum feltételek sokféleségére való tekintettel a vevő/alkalmazó ugyanakkor nem mentesül azon felelőssége alól, hogy anyagainkat saját felelősségére szakszerűen megvizsgálja a tervezett felhasználási célra a mindenkor objektumfeltételek között való alkalmasság szempontjából (pl. próbafestés, stb.). Azoknál az alkalmazásoknál, amelyek nem egyértelműen szerepelnek az adatlapban, nem vállalunk felelősséget. A munka megkezdése előtt kérjük, forduljon alkalmazásmérnöki osztályunkhoz. Ez különösen igaz más termékekkel való kombinációkra. Új kiadás közzétételekor az összes korábbi Műszaki adatlap érvényességét elveszíti.

Meffert AG
Farbwerke

Meffert Hungária Kft.
Rákóczi út 6
2651 Rétság
Magyarország
Tel. +36 35 350 624