



P 120 Superweiß

A legjobb fedőképességű belső festék



Nedves
dörzsölés
1.
osztály

Fedőképesség
1.
osztály

Kiadósság
8
m² / l



Emissions-
geprüft

www.tuv.com
ID 000007396

Termékleírás

Alkalmazási terület

Felújításhoz és új bevonatokhoz az egész lakó- és munkaterületen fokozott igénybevétel mellett. Alkalmas minden belső aljzatra, mint például a P II és P III habarccsoportba tartozó vakolatokra, a P IV habarccsoportba tartozó gipszvakolatokra, beton/rostcementlapokra, gipszkartonlapokra, üvegszövetekre, üveg- és cellulózvászsonra, faforgácsra, valamint texturált vagy papírtapétákra, valamint ép régi diszperziós alapú bevonatok újrafestésére.

Terméktulajdonságok

- Kiváló kivitelezés
- Kitűnő fehérség
- Struktúrát megtartja
- Ellenállónak bizonyult a fertőtlenítőszerrel szemben
- Teljes színspektrum
- Egységes, nemes felületi megjelenés
- Páraáteresztő
- Csekély károsanyag kibocsátás, oldószer és lágyítószer mentes
- Vízzel hígítható és enyhén szaglik
- Ködképző hatóanyagtól mentes

Tanúsítványok / külső vizsgálatok

- A TÜV Rheinland által tanúsított „Kibocsátásvizsgálat
- Vizes fertőtlenítőszerrel szembeni tesztelt ellenállás
- A TÜV Rheinland által tesztelt „Alkalmasság olyan helyiségekben való használatra, ahol élelmiszereket dolgoznak fel vagy tárolnak”.

Jellemzők a DIN EN 13 300 szerint

Nedves kopás:	1. osztály megfelel a DIN 53 778 szerinti súrolásálló-nek
Kontrasztarány:	Opacitás 1. osztály kb. 8 m ² /l fedettség esetén. 125 ml/m ²
Fényesség:	Tompa matt
Maximális szemcseméret:	Fine

A megadott jellemző értékek átlagértékek. Mivel termékeinkben természetes alapanyagokat használunk, előfordulhatnak kisebb eltérések, amelyek nem befolyásolják a termék tulajdonságait.

ph-érték

8,0

Páraáteresztő képesség (sd-érték)

0,10 [m]

Kötőanyag

Polivinil-acetát diszperzió

Pigmensen fajtája

Titán-dioxid

Fényességi fok

Tompa matt

Színárnyalat

Fehér, Bázis 2, Bázis 3

Kiszerezés nagysága

1,0l / 2,5l / 5,0l / 12,5l

Sűrűség

Ca. 1,53 g/cm³

Színezés

Max. 5 % diszperziós bázisú színes és színező festék (kérjük, ellenőrizze a kompatibilitást) adalékkal színezhető. Az alapokat csak a ProfiTec Color-Mix rendszerben lehet gépi úton színezni.

javaslat: A spektrum kritikus színeihez, pl. sárga, narancs, piros és részben a zöld, javasoljuk a színes alapozófestést, a megfelelő BaseColor színnel. A fent említett keverőben lehetőség van a két BaseColor színárnyalat színezésére. Az intenzív színek kisebb átlátszatlanságúak lehetnek. További festékrétegre lehet szükség. 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. Sima felületekre hengerrel való felvitel esetén a legjobb eredmény eléréséhez használjon sima felületekhez való festőhengert. Így csökkenthető a felületi struktúra, a csíkozódás és a kifényesedés kockázata. A toldások láthatóságának elkerülésére dolgozzon nedves a nedvesen módszerrel. Az ecsettel festett felületeket alaposan dolgozza el, majd egy irányban hengerezze át.

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

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. 10% vízzel hígítva.

Záróréteg:

Hígítatlanul, vagy max. 5% vízzel hígítva.

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 kifröccsent anyagot azonnal mossa le tiszta vízzel.
- Minden szomszédos épület- és üzemrészt, pl. berendezési tárgyakat, padlót, korlátokat, ajtókat, ablakokat stb. gondos takarással kell védeni.
- Egybefüggő felületeken csak egy gyártásból (tételből) származó anyagot használjon.

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. 10% vízzel.
Száradási idő	+20 °C és 65 % rel. páratartalom: Átfesthető 4 óra elteltével Száraz 4 nap 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	<ul style="list-style-type: none">■ A felület javításakor azonos konzisztenciájú és tételszámú anyagot, valamint azonos szerszámot kell használni. A helyzetétől függően a felületi javítások többé-kevésbé észrevehetőek lehetnek. A BFS 25. számú tájékoztató szerint, ez elkerülhetetlen.■ A lehetséges aljzatok és egyéb befolyásoló tényezők nagy száma miatt ajánlott a felhordás megkezdése előtt egy tesztfelületet felhordani.■ A jelen adatlapon említett termékek műszaki adatlapjait be kell tartani.■ A színezett minőségeknél a színárnyalattól és az igénybevételtől függően enyhe pigmentkopás válhat láthatóvá. Ez a termékre jellemző, és nem minőségi hiba.

Aljzatok, és előkezelésük

Aljzat	<p>Az összes megadott alapozó alkalmazása csak ajánlás, szükség esetén továbbialapozók is használhatók. Az alábbi táblázatban útmutatókat találhatók az aljzatok előkészítéséhez.</p> <p>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.</p>
Tudnivaló	Erősítő tulajdonságú alapozók (pl. mélyalapozó) használatakor a száradás során nem alakulhatnak ki zárt, fényes felületek, mert ezek megzavarhatják a későbbi bevonatok tapadási kötését.

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.	ProfiTec P 800Hydrosol Tiefgrund
	Az új megtisztított részeket a megfelelő szárítási idő után fluatálja, majd mossa le.	ProfiTec P 800Hydrosol Tiefgrund
P IV Gipsz- és készvakolatok Nyomószilárdság min. 2 N/mm ² DIN EN 13279 szerint	Csiszolja meg és tisztítsa meg a gipszvakolatot szinterelt bőrrel.	ProfiTec P 800Hydrosol Tiefgrund
Töltőanyagok	Csiszolja meg és távolítsa el a spatula burrákat.	ProfiTec P 800Hydrosol Tiefgrund
Gipszkarton, teljesen vagy részben töltve	Csiszolja meg és távolítsa el a spatula burrákat.	ProfiTec P 800Hydrosol Tiefgrund
	Lemezek vízzel oldódó, elszínező összetevőkkel vagy megsárgult lemezek.	ProfiTec P 563Aqua Isolierfarbe
Beton	Sima, enyhén nedvszívó. Távolítsa el az elválasztószert maradványait, valamint a porlót, málló részeket.	ProfiTec P 8174in1 Primer ProfiTec P 818Grundierfarbe
	Durva porózus, homokos, erős vagy másképp ennyelő.	ProfiTec P 800Hydrosol Tiefgrund
Pórusbeton	Tisztítsa meg és porolja le a felületet.	ProfiTec P 800Hydrosol Tiefgrund
Mészhomokkő-látványfal	Javítási kár, hogy fugázó és kövek hasonló anyagból.	ProfiTec P 800Hydrosol Tiefgrund
Régi bevonatokra	Matt, enyhén nedvszívó	Nincs szükség alapozásra
	Távolítsa el a szennyeződések. A krétás/poros felületeket lekeféléssel és lemosással tisztítsa meg.	ProfiTec P 800Hydrosol Tiefgrund
	Különbözően szívó felület, javított területek.	ProfiTec P 800Hydrosol Tiefgrund
	Mész és ásványi festékek esetében a krétát mechanikusan el kell távolítani.	ProfiTec P 800Hydrosol Tiefgrund
	A régi fényes festéket fel kell csiszolni.	ProfiTec P 818Grundierfarbe
Papír vagy üvegszál alapú fűrészporos, relief vagy préselt tapéta	Festetlen, strukturált	Nincs szükség alapozásra
Üvegfátyol	Bevonat nélkül, sima	ProfiTec P 8174in1 Primer
Nikotin-, víz-, korom- vagy zsírfoltok	Mossa le vízzel és zsíroltó hatású háztartási tisztítószerrel, majd hagyja megszáradni.	ProfiTec P 563Aqua Isolierfarbe
	Kefélje le a száras vízfoltokat.	ProfiTec P 563Aqua Isolierfarbe
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.	ProfiTec P 870Sanierlösung FA
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	Polivinil-acetát diszperzió, Titán-dioxid, Kalcium karbonát, Szilikon-dioxid, Szilikátok, Szerves töltőanyagok, Víz, 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 hatásági 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.
Műszaki szolgáltatás	Telefon: 00800 / 63 33 37 82 (Vezetékes készüléken ingyenesen hívható Németország, Ausztria, Svájc, Hollandia számára) E-Mail: alkalmazastechnika@meffert.com

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 AG Farbwerke
Sandweg 15
55543 Bad Kreuznach
Deutschland
Telefon: +49 671/870-0
E-Mail: info@meffert.com
www.meffert.com