

# FARROW & BALL®

CRAFTSMEN IN PAINT AND PAPER

## TERMÉKLEÍRÁS

### Casein Distemper

Valamennyi Farrow & Ball festék vízbázisú, így alacsony intenzitású szagú jellemzi, alacsony VOC (illékony szerves vegyületek) tartalmú és gyorsan száradó. A beltéri levegőminőség tekintetében is a lehető legmagasabb, A+ minősítést kapták a független francia beltéri levegőminőségi rendelet (N° 2011-321 - Arrêté 2011. április) szerint.

**Kíszerelések:** „2,5 L, 5 L,

A színek elérhetőségéért kérjük, látogasson el a farrow-ball.com weboldalra. Megrendelhető közvetlenül a farrow-ball.com oldalon, ügyfélszolgálatunkon keresztül a sales@farrow-ball.com címen vagy a +44 (0) 1202 876141 telefonszámon, valamint bemutatótermekben és kiválasztott nemzetközi raktárakban.

#### Termék áttekintés:

Megerősített falfesték hozzáadott kazeinnel. Ez a hagyományos, lélegző bevonat alkalmas a beltéri vakolt falakra és mennyezetekre. Nem mosható és nem törölhető.

#### Színpontosság:

Használat előtt ellenőrizze a festék színét. A Farrow & Ball nem vállal felelősséget azokért a festési költségekért, amelyek oka nem megfelelő színű festék használata. Ha adott színű festékből egynél több dobozt használ fel, ellenőrizze, hogy a dobozokon lévő gyártási szám azonos-e. Ha nem azonos, használat előtt keverje össze a dobozok tartalmát. Használat előtt keverje fel alaposan a festéket. Felhívjuk figyelmét, hogy a különböző alkalmazási eszközök (pl. Ecset, henger, spray) enyhe vizuális különbséget adhatnak a végső színben.

#### Festés Casein Distemper festékekkel:

A Casein Distemper festékhez nincs szükség alapozóra. Festés előtt a felületnek épnek, tisztának, száraznak, pizsoktól, zsírtól és más szennyeződésektől mentesnek kell lennie. Ha a festéket rossz minőségű korábbi festékrétegre viszi fel, könnyen leválhat vagy lepattoghat. Új felületek: A frissen vakolt felületeket 4-5 héttel a festés előtt kezelni kell. Előzőleg festett felületek – közvetlenül felhordhatók az előzőleg

Farrow & Ball Casein Distemper festékekkel festett felületekre. Nem alkalmazható más anyagokkal festett felületeken, azokat előzőleg el kell távolítani. A sóproblémákkal bíró vakolt falak foltosak és festékhólyagosak lesznek. A Farrow & Ball Casein Distemper falfesték engedi a falat lélegezni. Ne kenje fel olyan felületre, ahol páralecsapódás látható.

Szerkezetileg sérült felületek – a repedéseket vagy laza vakolatot meg kell javítani, megfelelő tömítőanyaggal be kell tölteni. A Farrow & Ball nem javasolja a modern tömítőanyagok használatát a meszes alapú falakon, mert azok megkötik a nedvességet, túlzott keménységük miatt repedések keletkeznek, és festéskor egyenetlen a porozitásuk. Szempontok, tilalmak: A Casein Distemper falfesték hagyományos módszerrel készül, és a finomszemcsés pigmentek színei kis mértékben elkerülhetetlenül eltérőek. A festett felület porozitása és nedvességtartalma befolyásolja a színt, és a tónus változásához vezethet.

Az eltérő vagy magas porozitású falakhoz vízzel történő hígításra lehet szükség, hogy megfelelő legyen a folyás, és minimális legyen a szín és a tónus eltérése. Víz hozzáadása előtt mindig keverje fel a Casein Distemper falfestéket. Ecsettel fessen (vagy szórópisztollyal a törekeny stukkók vagy egyenetlen felületek, pl. téglafal esetén). A termék instabillá válik, ha túl vastagon hordja fel. A falfesték

hagyományos természete miatt ne nyúljon bele a festékbe.

## Festés előtti felülettisztítás:

A festés előtt az összes felületnek tisztának és száraznak kell lennie. A legtöbb felülethez egy híg, cukorszappan oldallal használatát ajánljuk, a gyártó utasításai szerint. Nem ajánljuk oldószer-alapú tisztítószerek használatát, mivel ezek széles körben oszlatják el a maradványt, mely megnehezíti a vízalapú termékek alkalmazását.

Használat előtt alaposan keverjük össze. Győződjön meg róla, hogy minden felület szilárd, tiszta, száraz és mentes a szennyeződéstől, zsírtól és egyéb szennyeződéstől. Kérjük, vegye figyelembe, hogy ha a festékrétegek gyenge festékrétegekre festenek, a hámlasztás vagy a hámlás előfordulhat, hogy a festés megkezdése előtt a homok ne kerüljön vissza a korábbi gyenge festékrétegekbe. Ha a fal egyenetlen vagy erősen porózus, akkor hígítsuk be a választott színt (hígítsuk kb. 10% vízzel, és alkalmazzuk „kőd” bevonatként). Egy finomra vágott szintetikus sörtéjű ecsettel a festéket függőleges irányba kell felhordani, majd egyenesen el kell helyezni vízszintes irányba. A végső bevonat alkalmazása során a festéket egyetlen irányban el kell távolítani annak érdekében, hogy a kef- és az ecsetmintázási hatások (amelyek néha bizonyos fényviszonyok között láthatóak) minimalizálódjanak.

Nem javasoljuk, hogy a Casein Distempert nagy területekre hengerrel vigye fel mivel foltosodás lehetséges.

Mivel a Casein Distemper falfesték erősen matt hatású, mély árnyalatú színek festésekor óvatosan kell dolgozni. Festés közben mindig maradjon nedves a felület széle, mert ha munka közben megszűnik a festék nedves széle, mivel előfordulhat, hogy a két festékszél találkozásánál fényudvarszerű hatás látható.

Számos tapadási szinten maszkoló szalagok érhetőek el. Mindig minőségi maszkoló szalagot alkalmazzon, mely megfelel a dekorációs projekthez. Néhány maszkoló szalag szabadalmazott festékszáró technológiát foglal magába, mely jobb eredményt hozhat.

Amikor Farrow & Ball festékeket permetezünk bármilyen felületre, fontos megjegyezni, hogy a kapott felület csak annyira lesz jó, amennyire a felület, amelyre alkalmazzuk. A legtöbb felületet meg kell tisztítani és zsírtalanítani, elő kell készíteni felületfeltöltéssel és csiszolással, majd megfelelően kell alapozni. A sima, sík felület elérése érdekében a Farrow & Ball által kiválasztott festék felhordása előtt a rétegek között szükség szerint célszerű a felületet finompapírral simára csiszolni. Ezt a folyamatot többször is meg kell ismételni, hogy a kívánt kivitelhez megfelelő, kielégítő felületet kapjunk.

Figyelem! Permetezés közben veszélyes, belélegezhető cseppek képződhetnek. A permetet vagy a ködöt nem szabad belélegezni. HVLP szórás – A használt berendezéstől függően előfordulhat, hogy a festéket legfeljebb 30%-osan fel kell hígítani vízzel. Kísérletezzen a levegőszabályozó szeleppel, az anyagáramlás beállításával, a ventilátor méretével és a szórás minta beállításával egy darab kartonon vagy egy nem feltűnő helyen, amíg el nem éri a kívánatos eredményt. Hordjon fel több vékony réteget, és hagyja mindegyiket teljesen megszáradni a következő réteg felhordása előtt.

Távolítsa el a lehető legtöbb terméket a kefékből. Tisztítsa meg a keféket meleg szappanos vízzel.

Ha a Farrow & Ball termékeket olyan felületeken szeretné használni, amelyek itt nincsenek felsorolva, (oly módon szeretné alkalmazni, amely itt nincs felsorolva,) forduljon az Ügyfélszolgálathoz a +44 (0) 1202 876141 számon, vagy e-mailben: [customer.services@farrow-ball.com](mailto:customer.services@farrow-ball.com). Kérjük, ne feledje, hogy a hívásokat képzési célokból rögzíthetjük.

Ne fessük 10 ° C alatti hőmérsékleten vagy 30 ° C fölötti túlzott hőnél.

Fedési arány (m<sup>2</sup> / l rétegenként): : Legfeljebb 13

Száradási idő: : Száraz 2 órán belül.

Két réteg felhordása között javasolt idő: : Újrafestés 4 óra múlva.

Fényességi szint: : 0.02

Nedves fólia vastagsága: : 80 - 120 µm

Rétegek javasolt száma: : 2\*

\* Sötétebb / erősebb színek további rétegeket igényelhetnek. Kérjük, vegye figyelembe, hogy a szárítási és újrafestési idők a festék normál körülmények között történő alkalmazásán alapulnak - a hűtött és / vagy magasabb páratartalmú környezetben a szárítási idő hosszabb lehet. Sötétebb színek száradási ideje hosszabb lehet.

Sűrűség: : 1,2 - 1,4 g / cm<sup>3</sup>

Alkalmazási páratartalom: : <80% relatív páratartalom

Aljzat nedvességtartalma: : Gipszfalak és mennyezetek = <0,5%

Nedves kopásosztály: : Nincs osztályozás

### Folyadékvíz átteresztőképesség a DIN EN 1062-3 szerint ( $w_{24}$ [ $\text{kg}/\text{m}^2\sqrt{24\text{h}}$ ]):

1,41 (Class I, határérték  $>0,5$ ). Ennyi vizet tud elnyelni egy  $1 \text{ m}^2$ -es terület a festett felületen keresztül 24 órás időtartam alatt. Minél kisebb a  $w_{24}$  értéke, annál nagyobb a festékréteg vízállósága. A festék vízmegkötő képességét osztály szerint soroljuk, aminek értéke Class I-től Class III-ig terjed.

### Vízgőz átteresztési sebesség (átteresztőképesség) a DIN EN ISO 7783-2 szerint ( $s_d$ [ $\text{m}$ ]):

0,000 (Class I, határérték  $<0,14$ ). A festékréteg ellenállása a vízgőzzel szemben a levegő vastagságában kifejezve (méter). Minél kisebb az  $s_d$  értéke, annál légáteresztőbb a festékréteg. A festék légáteresztő képességét osztály szerint soroljuk, aminek értéke Class I-től Class III-ig terjed.

### Tanácsok a sérülések és a belenyúlás javításához:

Ha a festett felület megsérül vagy nyomok maradnak benne, előfordulhat, hogy újra kell festenie. A legjobb eredmény eléréséhez javasoljuk, hogy vigyen fel egy réteg festéket a sérült fal teljes felületére, a munkához eredetileg használt festéket felhasználva. Ez a legjobb módja annak, hogy elkerülje az észrevehető változásokat a színben és a felületben. Ha csak a sérülést javítja ki, az alábbi javaslatok segítenek az ideális felület elérésében.

1. Mindig az eredetileg használt festéket használja a javításhoz. Másik festéktétel használata esetén – annak ellenére, hogy a színeket nagyon szigorú meghatározások szerint állítjuk elő – előfordulhat, hogy eltérő lesz a fedőréteg fényessége és színe. Ha nem tudja ugyanazt a tételt használni, javasoljuk, hogy vigyen fel egy réteget egy másik festéktételből az egész falra, mivel így a kisebb eltérések sokkal kevésbé lesznek észrevehetőek a falakat összehasonlítva.
2. Javításkor mindig a fal eredeti festésekor alkalmazott előkészületi módszert alkalmazza. Nem mindig érhető el a tökéletesen egységes felület – ha például eltérő textúrájú és nedvszívó-képességű előkészítő anyagot használt a fal többi részén, akkor kissé foltos felületet kaphat.
3. Mindig azt az eszközt és módszert használja, amit a fal eredeti festéséhez használt. Ügyeljen arra, hogy a javított festés széleit összedolgozza a régi festés széleivel, így az új festés kevésbé lesz észrevehető.
4. Függetlenül attól, hogy a falon vagy a dobozban van, a festék színe idővel kissé megváltozhat. Ezért minél újabb a festés, annál jobb lesz a javítás eredménye. Ne feledje, hogy javításkor minél sötétebb a szín és fényesebb a felület, annál nehezebb elérni az egyenletes felületet, összehasonlítva a világosabb és kevésbé fényes felületekkel.

### Vízzel való érintkezés:

A felület élettartamának meghosszabbítása érdekében a vízszintes felületeken ne hagyjuk, hogy megálljon / összegyűljön a víz.

### Tisztítás:

Casein Distemper nem mosható és nem törölhető. Egyes színek rendkívül matt felületét a mosás ledörzsölheti vagy nyomot hagyhat rajta. Az erős igénybevételnek kitett helyeken használjon inkább Farrow & Ball Modern Emulsion festéket.

### Tárolási tanácsok:

Ez a termék vízbázisú, és védeni kell a fagy és a szélsőséges hőmérsékletek ellen. Javasoljuk, hogy a vásárlástól számított 6 hónapon belül használja fel. Ezen időpont után nem tudunk felelősséget vállalni azért, ha a csomag vagy annak tartalma romlik. Ez a termék tartósítószeret tartalmaz, hogy ne romoljon meg normál körülmények között. A szennyeződések minimalizálása és a maximális eltarthatóság érdekében javasoljuk, hogy a terméket használat előtt egy tiszta festékes edénybe öntse át, és minden használat előtt és után minden eszközt alaposan tisztítson meg. A többszöri felbontás és használat növelheti a mikrobiális szennyeződés kockázatát, ezért javasoljuk, hogy a termék eltarthatósági idejének maximalizálása érdekében ezt a lehető legkevesebbre korlátozza.

### Környezetvédelmi és hulladékkezelési tanácsok:

Ne ürítse csatornába vagy folyóvizekbe. A tartalmat/tárolóedényt a helyi hulladékkezelési előírásoknak megfelelően kezelje. Lépjen kapcsolatba a helyi környezetvédelmi felügyelettel a hulladékkezelési útmutatásokért. A fém tárolóedények újrahasznosíthatók.

### Információk a VOC tartalomról:

A termék EU határértéke (cat. A/[a]): 30 g/l (2010). Ez a termék max. 2 g/l VOC-t tartalmaz.

### Összetétel:

Pigmentek vizes diszperziója kazeinalapú kötőanyaggal.

### Egészségügyi és biztonsági tanácsok:

Figyelem! Permetezés közben veszélyes, belélegezhető cseppek képződhetnek. A permetet vagy a ködöt nem szabad belélegezni. Tartsa távol gyermekektől. Gondoskodjon a szellőzésről az alkalmazás és a szárítás során. Ne kerüljön szembe, bőrre vagy ruházatra. Ha orvosi tanácsra van szükség, a termék tartályát vagy címkéjét kéznél kell tartani. HA BŐRRE KERÜL: Bő vízzel és szappannal mossa le. Ne használjon oldószeres hígítót. SZEMBE KERÜLÉS esetén: Óvatosan öblítse vízzel néhány percig. Távolítsa el a kontaktlencsét, ha vannak, és könnyen kivethetőek. Folytassa az öblítést. LENYELÉS ESETÉN: Ha rosszul érzi magát, forduljon orvoshoz. A biztonsági adatlap kérésre rendelkezésre áll. A festés előtti csiszolásakor a por keletkezését a lehető legkisebbre kell csökkenteni, és ésszerű óvintézkedésként megfelelő és alkalmas légzésvédő eszközt (RPE) kell viselni.

### Lépjen kapcsolatba velünk:

A színekről, a festékek felhasználásáról, vagy a tapétákkal kapcsolatos kérdésekben az ügyfélszolgálati csapat készen áll, hogy segítsen, csak hívja a +44 (0) 1202 876141-et, e-mailben: [sales@farrow-ball.com](mailto:sales@farrow-ball.com), vagy írjon nekünk a Farrow & Ball, Uddens Estate Wimborne, Dorset, BH21 7NL, UK. Felhívjuk figyelmét, hogy a hívások képzési célokra is rögzíthetők.

### Jogi nyilatkozat:

Az ezekben a specifikációs lapokban és a technikai tanácsokban megadott információk - akár szóban, írásban, akár kísérletek útján - iránymutató jellegűek, és jóhiszeműen, garanciát nem nyújtanak, mivel az alkalmazás és a helyszín körülményei nem tartoznak a mi hatáskörünkbe. További információért forduljon Ügyfélszolgálatunkhoz. Nem vállalunk felelősséget az ilyen felhasználásból eredő hibákért. Ez nem érinti a törvényes jogait.

Issue Date: 16/09/2022