* **Jó felhasználhatóság**
* **Gyors száradás**
* **Enyhe illat**
* **Ellenáll a koszolódásnak**
* **Nem sárgul**
* **Bio-PrufTM technológiával készült termék, mely védelmet nyújt a penészgombák, algák és más mikroorganizmusok elszaporodása ellen**

# **Leírás**

100% vízbázisú akril zománcfesték.

# **Jellemző felhasználási területek**

Ajánlott beltéri falazatokra, amikor kitűnő minőségű felület és/vagy a hagyományos vízbázisú felületeknél nagyobb ellenállóképesség és moshatóság szükséges. Ideális konyhákban, fürdőszobákban, folyosókon, óvodákban, kórházakban, stb. Használható megfelelően előkészített beltéri és kültéri fa- és fémfelületeken.

# **Tanúsítványok/Tesztek**

|  |  |
| --- | --- |
| NP EN 13300 besorolás szerinti – Bevonatok és bevonó rendszerek beltéri falazatokhoz és mennyezetekhez: | |
| Fényesség: | Fényesség (60 vagy nagyobb, 60º-os beesési szöggel) |
| Nedves dörzsállóság: | 1. osztály (kevesebb mint 5 mikrométer 200 dörzsölési ciklusnál) |
| NP 4378 besorolás szerinti – Vízbázisú festékek beltéri falazatokhoz: | |
| Fényesség: | Fényesség (60 vagy nagyobb, 60º-os beesési szöggel) |
| Nedves dörzsállóság: | 1. osztály (kevesebb mint 5 mikrométer 200 dörzsölési ciklusnál) |
| Nagy vastagságú repedési ellenállás: | 200 mikrométer száraz vastagságig |
| „Belső levegőminőségi” osztályozás a francia szabályozás szerint:  (Az építési termékekről, valamint a falak és a padló bevonatairól, valamint a festékek és lakkok illékony szennyezőanyag-kibocsátásáról szóló 2011. április 19-i rendelet) | A+ |
| Tűzveszélyességi osztályba sorolás (EN 13501-1): | B-s1, d0 |

# **Jellemzők**

|  |  |
| --- | --- |
| Bevonat: | Fényes / sima |
| Szín: | Fehér és színes |
| Alapfelület: | Beltéri falak, fa és fém |
| Gyakorlati kiadósság: | 12 - 15 m2/l rétegenként  (A felület típusától és a felhordási körülményektől függően) |
| Alkalmazás módja: | Rövid szőrű festőhenger, ecset, vagy festékszóró |
| Száradási idő:  (20 °C és 60% relatív páratartalom) | Érintésre száraz – kb. 1 óra  Átfesthető – kb. 6 óra |
| VOC (illékony szerves vegyületek): | EU határértékek erre a termékre (A/b kategória): 100 g/l.  Ez a termék maximum 89 g/l VOC-ot tartalmaz.  (A fenti VOC-érték az ajánlásainknak megfelelően színezett, hígított, stb. használatra kész termékre vonatkozik. Nem vállalunk felelősséget az általunk javasoltaktól eltérő termékek keverésével nyert termékekért, és fel kell hívnunk a figyelmet az ellátási láncban részt vevők felelősségére, hogy ne sértsék meg a 2004/42/EK irányelvet.) |
| Eltarthatóság: | 3 év, eredeti tárolóedényekben 5-40 ºC közötti hőmérsékleten tárolva. |

# **Alkalmazási adatok**

## **Felület előkészítése**

Minden felületnek száraznak, szilárdnak, por-, zsír- és egyéb szennyeződésektől mentesnek kell lennie.

*Új falak:* A kefével történő tisztítás után porózus, vagy poros felületeken vigyen fel egy réteg Cinolite alapozót (referenciaszám: 54-850). Lúgos felületeken vigyen fel egy réteg Cinolite HP alapozót (referenciaszám: 10-850). Gipszkarton és glettanyag esetén vigyen fel egy réteg EP/GC 300 alapozót (referenciaszám: 10-600). A felületi tökéletlenségeket Hantek glettanyaggal (referenciaszám: 15-950) javítsa ki, majd vigyen fel egy réteg alapozót a következő rétegek egyenletes felszívódásának biztosítására.

*Korábban festett falak:* Kefével távolítson el minden nem tapadó régi festéket, javítsa ki a sérült területeket Hantek glettanyaggal (referenciaszám: 15-950), majd vigyen fel egy réteg alapozót a következő rétegek egyenletes felszívódásának biztosítására.

*Víztől, nikotintól, kandallóból, vagy tűzhelyből származó füsttől foltos falak:* Kefével tisztítsa meg, majd vigyen fel egy réteg Aqua alapozót (referenciaszám: 12-830).

*Gombával szennyezett falak:* Először kezelje a felületet Artibiose fertőtlenítőszerrel (referenciaszám: 18-220).

*Csempék:* Távolítson el minden meglévő tartozékot a falakról (WC-papírtartók, szappantartók, tartók, bilincsek, csapok, zuhanyzók stb.), és távolítson el minden ragasztó- ill. szilikonmaradványt. Mossa le a felületet vízzel és semleges mosószerrel a zsírtalanítás céljából. Miután megszáradt, dörzsölje le csiszolópapírral, és mossa le tiszta vízzel. A felszívódás szabályozására és a tapadás javítására vigyen fel egy réteg Aqua alapozót (referenciaszám: 12-830). A repedéseket és lyukakat Hantek glettanyaggal (referenciaszám: 15-950) javítsa ki, és szükség szerint cserélje a sérült csempéket. A csatlakozásokat Hantek glettanyaggal (referenciaszám: 15-950) töltse ki. A javított területeket finom minőségű csiszolópapírral csiszolja fel és vigyen fel egy új réteg Aqua alapozót (referenciaszám: 12-830). Fedőrétegként vigyen fel két-három réteg Gloss Cinacrylt. A festett csempék és a fürdőszobaszerelvények (kád, zuhany, stb.) találkozásánál az utolsó festékrétegnek hagyjon 24 óra száradási időt, hogy megakadályozza a víz behatolását. Az utolsó réteg felvitele után a festéket 7 napig hagyja száradni, a festett felületek használata előtt. A szennyeződések eltávolításához a festett felületekről vízzel és semleges mosószerrel átitatott ruhát használjon, ügyeljen arra, hogy ne karcolja meg a festékréteget, mert a víz beszivárgása veszélyeztetheti annak tapadását.

*Új fafelületek:* Ügyeljen arra, hogy a festendő fa száraz legyen. Készítse elő a fa felületét és biztosítsa, hogy por, zsír és egyéb szennyeződésektől mentes legyen. Vigyen fel egy réteg Acrylic Wood alapozót (referenciaszám: 18-050). Ha a termékkel tanninokat kíván blokkolni, vigyen fel két réteget. Nagy mennyiségű tannint kibocsátó faanyag esetében (pl. paduk) vigyen fel két réteg Aqua alapozót (referenciaszám: 12-830).

*Korábban festett fa:*  Ha a festék jó állapotban van, csiszolja meg és alaposan tisztítsa szintetikus hígítóval (referenciaszám: 40-530) a zsír vagy más korábban felvitt karbantartó termékek eltávolításához. Ha a festék rossz állapotban van, gondos kaparással vagy hőlégfúvóval távolítsa el.

*Vastartalmú fémek:* Készítse elő a fémet festékeltávolítóval (referenciaszám: 18-200), drótkefés tisztítással, vagy csiszolással, hogy a felület rozsda-, por-, és szennyeződésmentes legyen. Vigyen fel egy réteg gyorsan száradó alapozót (referenciaszám: 18-065).

*Vasat nem tartalmazó fémek:* Szintetikus hígítóval (referenciaszám: 40-530) alaposan letisztítva készítse elő a felületet és biztosítsa, hogy por, zsír és egyéb szennyeződésektől mentes legyen. Vigyen fel egy réteg akril fém alapozót (referenciaszám: 18-060).

*Korábban festett fémek:*Ha a festék jó állapotban van, csiszolja meg és alaposan tisztítsa szintetikus hígítóval (referenciaszám: 40-530) a zsír vagy más, korábban felvitt karbantartó termékek eltávolításához. Ha a festék rossz állapotban van, gondos kaparással és festékeltávolító (referenciaszám: 18-200) használatával távolítsa el.

## **Környezeti feltételek**

|  |  |
| --- | --- |
| Külső hőmérséklet: | 5 ºC fölött |
| Relatív páratartalom: | Kevesebb mint 80% |
| Fa nedvességtartalma: | 8 - 12% |
| Felületi hőmérséklet: | 2-3 ºC-kal harmatpont fölött.  Ne hordja fel a festéket a közvetlen napfény miatt nagyon felforrósodott felületre. |

## **Alkalmazási jellemzők**

|  |  |
| --- | --- |
| Termék előkészítése: | Keverje fel, amíg teljesen homogén nem lesz. |
| Hígítás: | Rövid szőrű festőhenger/ecset: Hígítsa az első réteget 10% vízzel, a további rétegeket pedig 5% vízzel.  Szórás: Hígítsa 15% vízzel. |
| Felhordás: | Vigyen fel két-három réteg Gloss Cinacrylt. Javasoljuk, hogy a rétegek között finom csiszolópapírral könnyedén dörzsölje le a felületet, hogy megfelelő tapadást biztosítson. |

# **Észrevételek**

1 – A kiválasztott szín átlátszatlanságától, a felhordási folyamattól, a hordozó tulajdonságaitól (abszorpció, érdesség és szín-egyenletesség), a korábbi szín kontrasztjától és az alkalmazott hígítástól függően szükség lehet további rétegek felhordására az egységes felület elérése érdekében.

2 – Egyes színeknél és olyan esetekben, amikor a kiválasztott szín éles ellentétben áll a felület színével, alapbevonatként a következő színek egyikét kell használni: M787 alapozó vörösekhez; M786 alapozó narancsokhoz; F203 alapozó kékekhez; M788 alapozó zöldekhez; P905 alapozó sárgákhoz.

3 – A festett felületeket csak a festés után 28 nappal lehet mosni, az EN 13300 szabvány szerint. A megtisztítandó területet finoman, puha nedves ronggyal, enyhe tisztítófolyadékkal óvatosan kell megmosni. Ne használjon súrolószert.

4 – Használata közvetlenül vízzel érintkező csempén nem javasolt.

5 – A gyantakifolyás lehetősége miatt alkalmazása csomós fán nem ajánlott.

# **Egészség, biztonság és környezet**

Védje a szemet és a bőrt az érintkezéstől; viseljen kesztyűt, védőszemüveget és megfelelő ruházatot. Gyermekektől elzárva tartandó! Csak jól szellőző helyen használja. Ne ürítse a csatornába. A tartályt megfelelően lezárva és a megfelelő helyen tárolja. A termék szállításakor tegye meg a megfelelő intézkedéseket, hogy elkerülje az esetleges baleseteket, amelyek felhasíthatják a tartályt, vagy károsíthatják a csomagolást. Biztosítsa a tartály megfelelő tárolását biztonságos helyen. Ne tárolja vagy használja a terméket szélsőséges hőmérsékleti körülmények között. Mindig vegye figyelembe a környezettel, valamint a munkahelyi egészségvédelemmel és biztonsággal kapcsolatos vonatkozó jogszabályokat. További információkért feltétlenül olvassa el a tartályon található címkét és a termék anyagbiztonsági adatlapját.