



PURE METTAL

Fémhatású bevonat

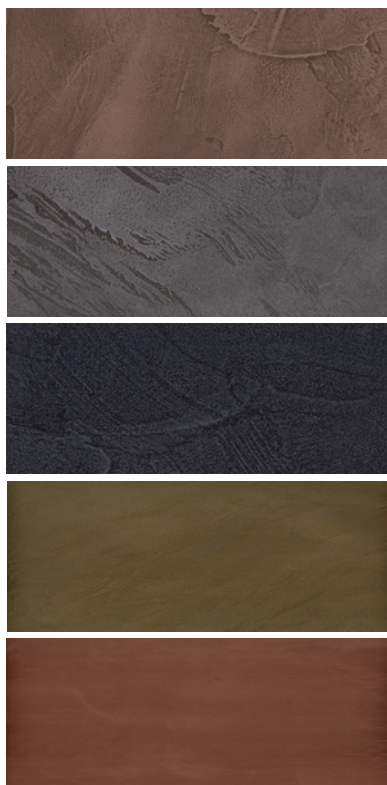
A **Pure Mettal** egy kétkomponensű, magas dekoratív értékű fémhatású bevonat, amely beltéri és kültéri felhasználásra egyaránt alkalmas. Szinte bármilyen felületre felhordható. Széles színválasztékban érhető el, és kivételes tulajdonságainak köszönhetően lehetővé teszi a minták, formák és kontúrok erőteljes kiemelését, így intenzív, természetes fémhez hasonló textúrájú hatás érhető el vele.

- **Pure Mettal Bronze (bronz)**
- **Pure Mettal Aluminium**
- **Pure Mettal Iridium**
- **Pure Mettal Brass (sárgaréz)**
- **Pure Mettal Copper (vörösréz)**

Műszaki adatok

Első réteg anyagszükséglete: 305 g/m²
Második réteg anyagszükséglete: 260 g/m²

Alkalmazás



A **Pure Mettal A komponens** fémes tulajdonságú por, míg a **Pure Mettal B komponens** egy szerves hibrid gyanta.

Az alkalmazáshoz az **A komponens**t össze kell keverni a **B komponens**szel.

Az elegyítési arány az alkalmazás módjától függ.

A simítással történő felhordáshoz az irányadó keverési arány a következő:

Pure Mettal	A komponens (Kg)	B komponens (Kg)
Bronz	3	1
Aluminium	2	1
Iridium	3	1
Sárgaréz	3	1
Vörösréz	2	1

1. táblázat – Irányadó keverési arányok a Pure Mettal simítóval történő felhordásához.

Használati útmutató – lépésről lépésre

1. Az aljzat tisztítása és előkészítése

Győződjön meg róla, hogy az aljzat megfelelően szilárd, száraz, és szükség esetén csiszolt. Az aljzatot alaposan porszívózza fel a szennyeződések eltávolítása érdekében.

2. Alapozás

Hordjon fel egy réteg Primacem ABS alapozót (nedvszívó aljzat esetén) vagy Primacem PLUS alapozót (nem nedvszívó aljzat esetén). A száradási idő kb. 1 óra.

3. Dekoráció

Vigye fel a Pure Mettal terméket (elérhető: Bronz, Alumínium, Íridium, Vörösréz, Sárgaréz) az előkészített felületre. A legjobb eredmény elérése érdekében 2 réteg felhordása javasolt. A Pure Mettal A komponens (fémport tartalmazó por) és a B komponens (organikus hibrid gyanta) keverési aránya az 1. táblázatban szereplő ajánlások szerint történik, de az állag és textúra finomhangolására módosítható.

Hordjon fel egy réteget, majd hagyja száradni 2–4 órán át. Ezután vigye fel a második réteget, majd hagyja száradni 24 órán keresztül. A száradási időt a környezeti hőmérséklet és páratartalom befolyásolhatja. A fémes fényhatás elérése érdekében a felületet csiszolja le (180–220-as finomságú papírral), majd polírozza (800 és 1000 finomságú papírral). Tisztítsa meg a felületet a por eltávolításához.

4A. Fémes felület és lakkozás

Amennyiben fémes fényű végső felület kívánatos, alkalmazzon 2 réteg Topsealer WT One Coat vízbázisú lakkréteget.

A keverési arány: Topsealer WT A komponens + Topsealer WT B komponens 5:1 arányban (tömeg szerint).

Az első réteg felvitele után hagyja száradni 24 óráig, majd hordja fel a második réteget is. A végső megjelenés 24 óra száradás után látható.

4B. Rozsdás (oxidált) felület és lakkozás

Amennyiben oxidált megjelenés a cél, a dekorációs és polírozási folyamat után használjon Mettal Activator oxidációgyorsító oldatot. Permetezze egyenletesen vagy szándékosan szabálytalanul a kívánt hatásnak megfelelően. Hagyja hatni 8 óráig.

Ezután csiszolja le a fémes fényt kívánó területeket 2000-es finomságú csiszolópapírral.

Ezután vigyen fel két réteg Presealer előkezelő réteget. Az első réteg felvitele után hagyja száradni 4 órán át. Ezt követően hordja fel a második réteget, majd 12 óra száradás után 400-as finomságú csiszolópapírral csiszolja át a felületet.

Az utolsó lépésként a felületet védje le két réteg Topsealer WT A+B lakkal. A rétegek között 24 óra száradási idő szükséges. A második réteg után is hagyja száradni 24 órán át a végső kikeményedés érdekében.

Tárolás

A terméket eredeti, zárt csomagolásában kell tárolni, időjárástól védett, száraz és jól szellőző helyen, 10°C és 30°C közötti hőmérsékleten, hőforrásoktól és közvetlen napsugárzástól távol. Megfelelő tárolás esetén a felhasználhatósági idő a gyártástól számított 1 év.

A Pure Mettal A komponens és B komponensének összekeverése után a keveréket szintén zárt edényben, 10°C és 30°C közötti hőmérsékleten, száraz helyen legfeljebb egy hétig lehet tárolni.

Biztonsági és egészségvédelmi előírások

Szembe kerülés esetén azonnal, bő vízzel legalább 15 percig öblítse ki a szemet, és forduljon orvoshoz.

Bőrrel való érintkezéskor mossa le az érintett bőrfelületet szappannal és vízzel.

A termék lenyelése esetén ne idézzon elő hányást. Azonnal forduljon orvoshoz, és mutassa meg a termék csomagolását vagy címkéjét.

Használat során javasolt védőintézkedések:

- Megfelelő szellőztetés biztosítása a munkaterületen
- Védőszemüveg viselése a fröccsenés elkerülésére
- Vegyszerálló védőkesztyű használata

A felhasznált szerszámokat és eszközöket a termék megszilárdulása előtt, közvetlenül használat után szappanos vízzel tisztítsa meg.

A termék kiszáradásának vagy besűrűsödésének elkerülése érdekében minden használat után gondosan zárja le a tárolóedényt.

A kiürült csomagolást és esetleges maradványokat a hatályos hulladékkezelési jogszabályok szerint kell ártalmatlanítani.

Gyermekek elől elzárva tartandó.



A termék nem használható a megadottaktól eltérő célokra, kivéve, ha a felhasználás módjáról előzetesen írásos utasítás áll rendelkezésre. A vonatkozó jogszabályi előírások betartásáért minden esetben a felhasználó felel, aki köteles a megfelelő intézkedéseket megtenni. A termék biztonsági adatlapja szakemberek számára elérhető.

Utolsó kiadás dátuma: 2021. április