

MATmotion Eggy

Smalt na vodní bázi na bázi vaječné skořápky

OBEČNÉ VLASTNOSTI

MATmotion Eggy je vodou ředitelná vaječná barva, která se snadno nanáší a rychle schne. Díky nízkým emisím těkavých organických látek při aplikaci a absenci formaldehydu a přidaných změkčovadel umožňuje **MATmotion Eggy** rychlé opětovné použití natřených budov. Speciální akrylátovo-uretanové složení umožňuje použití výrobku i v exteriéru.

MATmotion Eggy je dostatečně pružný, aby odolal přirozeným strukturálním změnám dřeva.

MATmotion Eggy je ideální povrchová úprava pro dveře, kování, lišty, rámy, podlahové lišty a nábytek v interiéru i exteriéru.

Aplikace **MATmotion Eggy** zaručuje na povrchy vyšší tvrdost, odolnost proti oděru, odolnost proti poškrábání, ochrana proti zabíjení, snadné čištění.

POUŽITÍ

MATmotion Eggy lze použít na:

- Staré nebo nové dřevěné výrobky
- Malované dřevěné výrobky
- Kovy, dříve zpracované
- Plast (PVC), předem ošetřený.

Při dodržení doporučeného aplikačního cyklu lze **MATmotion Eggy** aplikovat v exteriéru, na:

- Nové nebo staré dřevěné podpěry
- Dřevěné podpěry natřené barvou

Povrchy musí být řádně připraveny podle postupu popsaného v odstavci "PŘÍPRAVA A APLIKACE PODKLADU".

IDENTIFIKAČNÍ PRVKY

Povaha pojiva: Akryl-uretanový kopolimer akrylo-uretanový ve vodní disperzi.

Hustota UNI EN ISO 2811-1:

MATmotion Eggy White: 1,33±0,05 g/ml

MATmotion Eggy Base Deep: 1,16±0,05 g/ml

MATmotion Eggy Base Accent: 1,08±0,05 g/ml

Vyhovuje HACCP podle požadavků nařízení ES 852/2004.

Klasifikace kvality vnitřního ovzduší: A+ VÝKONY

Odolnost proti praní UNI 10560: vynikající >10000 cyklů.

Lesk EN ISO 2813: 10/12, úhel čtení 60°.

Sušení (při T=25 °C a UR=65 %): na dotek za 1 hodinu; úplné po 4 hodinách.

DILUCE

MATmotion Eggy: pro aplikaci válečkem/štetcem, první a druhou vrstvu max. 5-10 % objemu, vodou.

Pro použití bezvzduchového systému zředte 15 % vodou.

VAROVÁNÍ

Před barvením a aplikací výrobek řádně promíchejte.

PŘÍPRAVA A APLIKACE PODKLADU

(Vztaženo na podmínky prostředí T=25 °C, UR=60 %)

Podklad musí být suchý a čistý.

Práce se dřevem:

Lehce je přebruste, abyste odstranili zvednutá dřevěná vlákna.

Odstraňte všechny vrstvy starého odlupujícího se laku a všechny již nalakované plochy přebruste.

Případnou pryskyřici odstraňte pomocí ředidla.

Nedokonalosti vyplňte syntetickým tmelem. Obruste a odstraňte prach. Na suchý a čistý podklad naneste jednu nebo dvě vrstvy základního nátěru na dřevo podle postupu dodavatele. Na tříslovinu použijte specifický základní nátěr.

Po zaschnutí podkladu naneste dvě vrstvy **MATmotion Eggy** štetcem, válečkem nebo stříkáací pistolí.

Kovy:

Odstraňte mechanické nebo ruční čištění, odlupující se mlýnské díly a rez.

Odstraňte křídové barvy a povrch přebruste.

Podklad očistěte a odmastěte ředidlem. Odstraňte prach a nečistoty.

Na suchý podklad naneste jednu nebo dvě vrstvy antikorozičního nátěru podle postupu dodavatele.

Po zaschnutí podkladu naneste dvě vrstvy **MATmotion Eggy** štetcem, válečkem nebo stříkáací pistolí.

Plast (PVC):

Podklad obrousíte, aby byl mírně drsný. Podklad odmastěte ředidlem a očistěte. Sgrassare con idoneo diluente e pulire il supporto.

Na suchý a čistý podklad naneste dvě vrstvy **Fondo Universale**.

Po zaschnutí podkladu naneste dvě vrstvy **MATmotion Eggy** štetcem, válečkem nebo stříkáací pistolí.

DOPORUČENÍ

Během celého procesu nanášení musí být výrobek chráněn před chladem a vysokými teplotními změnami.

Nenanášejte při teplotě vzduchu, podkladu a výrobku nižší než +5 °C a vyšší než +35 °C, ani na přímém slunečním světle, ani na přehřáté povrchy (i když jsou již ve stínu).

Vlhkost prostředí musí být <75 %; vlhkost substrátu musí být <10 %.

Každou práci je vhodné dokončit s materiály ze stejné výrobní dávky. Při použití více šarží se doporučuje jednotlivé výrobky smíchat dohromady, aby se předešlo drobným rozdílným v odstínech.

Pro správné použití, ředění a aplikaci zde uvedených výrobků si prostudujte jejich příslušné technické listy.

Při přípravě podkladu a aplikaci výrobků se doporučuje správné používání náradí a individuálních ochranných prostředků (dpi).

ČIŠTĚNÍ NÁRADÍ

S vodou, ihned po použití.

VÝNOS

MATmotion Eggy: 6-7 m²/l ve dvou vrstvách, pro aplikace na hladké a savé podklady. Doporučujeme provést předběžnou zkoušku na konkrétním podkladu pro ověření účinné vydatnosti.

BARVY

Bílá a barevná karta **MATmotion**

BALENÍ

1 l plechovky pro všechny báze; 2,5 l pro **MATmotion Eggy Bianco**.

ŽIVOT NA POLIČCE

Na zabalený výrobek se vztahuje záruka na 24 měsíců, pokud je skladován v originálním uzavřeném obalu a při teplotách od +5 °C do +35 °C.

BEZPEČNOSTNÍ POSTUPY

Směrnice EU 2004/42/ES

MATmotion Eggy (interiérové/exteriérové obložení a barvy na dřevo, kov nebo plast)

Mezní hodnoty EU pro **MATmotion Eggy** (kat. A/d): 130 g/l (2010)

MATmotion Eggy obsahuje maximálně 25 g/l těkavých

organických látek. Výrobek nevyžaduje označení podle

aktuálních zákonů.

Výrobek používejte při plném respektování aktuálních hygienických a bezpečnostních předpisů. Nenechávejte odpady v kanalizaci, vysušte je a zacházejte s nimi jako se zvláštním odpadem. Výrobek uchovávejte mimo dosah dětí. V případě požití okamžitě vyhledejte lékaře a ukažte mu plechovku nebo etiketu výrobku.

Nevyhazujte výrobek do kanalizace, do řek a do země. Další informace naleznete v technickém listu.

N.B.- NOVACOLOR zaručuje, že zde uvedené informace jsou poskytovány podle jeho nejlepších technických a vědeckých znalostí a na základě jeho zkušeností; společnost nicméně nemůže nést odpovědnost za výsledky dosažené při použití těchto výrobků, protože podmínky použití jsou mimo její kontrolu. Doporučuje se vždy se ujistit, zda je výrobek vhodný pro každý konkrétní případ. Tento list ruší platnost a nahrazuje všechny dříve existující listy.