

## PALLAS

### Charakteristika

PALLAS je dekorativní nátěr s hedvábným metalickým vzhledem, který se mění v závislosti na intenzitě a úhlu dopadu světla na dekorovanou plochu. PALLAS odpovídá nejnáročnějším dekorativním požadavkům moderního bydlení. Do současného života přináší okouzlující lehkost luxusních povrchů. Lze zpracovávat různými aplikačními technikami a vytvářet širokou škálu finálních dekorů s jemným perleťovým efektem.

Díky speciálnímu složení na bázi vodou ředitelných pryskyřic a pokročilé technologii je výrobek omyvatelný, nehořlavý a je šetrný k lidem a životnímu prostředí.

### Použití

Dekorace interiérových stěn a povrchů včetně laminátu, PVC, kovu, dřeva.

### Příprava povrchu

Důkladně očistíme povrch, odstraníme případné odlupující se části. Nové stěny musí být řádně vyzrálé a suché, zbavené případného prachu a nečistot. Pro dokonalý konečný výsledek celou plochu vystěrkujeme a přebrousíme, čímž získáme perfektně hladký a pevný podklad.

Pro efekty Raso, Chiffon, Dorature, Broccato, Shantung, Shantung Verticale, Organza a Marezzato aplikujeme 2 vrstvy nátěru SUPERCOLOR ve zvoleném odstínu dle vzorkovnice PALLAS lakovacím válečkem (A04), aby byl povrch celistvý dokonale hladký.

V případě povrchů typu pozinkový plech, laminát, hladké nesavé povrchy: na čistý a pomocí vhodných přípravků odmaštěný povrch nanese jednu vrstvu speciální penetrace NOVALIS AGGRAPPANTE firmy Oikos. Na nové dřevo aplikujeme nátěr NOVALIS FONDO RIEMPITIVO firmy Oikos. Na takto připravené povrchy aplikujeme jednu vrstvu nátěru SUPERCOLOR firmy Oikos.

### Aplikační metoda

#### • RASO :

*První vrstva:* výrobek nanášíme stříkáací pistolí horizontálně zleva doprava a zpět, a pak shora dolů a zpět, ihned bez čekání mezi směry. Trysku směřujeme vodorovně pro tahy zleva doprava, svisle pro tahy shora dolů. Prolnutí těchto dvou proudů vytváří rovnoměrnost povrchu.

*Druhá vrstva:* na suchý povrch po 3 - 4 hodinách aplikujeme druhou vrstvu stejným způsobem jako první vrstvu.

Vydatnost: 3 - 4 m<sup>2</sup>/l

#### • CHIFFON :

*První vrstva:* PALLAS ředěný 50% pitné vody aplikujeme speciálním válečkem (art.110). Okamžitě lakovacím válečkem (art. A04) sjednotíme povrch. Necháme uschnout.

*Druhá vrstva:* PALLAS ředěný 30% pitné vody aplikujeme velkým španělským štětcem (art. 149) tahy do kříže. Ihned celý povrch zlehka projedeme štětcem, čímž zvýrazníme zpracování. Pokračujeme v aplikaci materiálu v malých plochách, abychom se vyvarovali vytvoření napojení.

Vydatnost: 9 - 11 m<sup>2</sup>/l

#### • DORATURE :

*První vrstva:* aplikujeme PALLAS ředěný 50% pitné vody speciálním válečkem (art.110). Okamžitě lakovacím válečkem (art. A04) sjednotíme povrch.

*Druhá vrstva:* PALLAS ředěný 30% pitné vody aplikujeme velkým španělským štětcem (art. 149) tahy do kříže. Ihned celý povrch rovnoměrně tamponujeme hladkou stranou houbové rukavice (art. 115). Pokračujeme v aplikaci materiálu v malých plochách, abychom se vyvarovali vytvoření napojení.

Vydatnost: 9 - 11 m<sup>2</sup>/l

• **BROCCATO (STELLATO) :**

*První vrstva:* PALLAS ředěný 50% pitné vody aplikujeme speciálním válečkem (art.110). Okamžitě lakovacím válečkem (art. A04) sjednotíme povrch.

*Druhá vrstva:* PALLAS ředěný 30% pitné vody aplikujeme velkým španělským štětcem (art. 149) tahy do kříže. Ihned celý povrch rovnoměrně tamponujeme plochou mořské houby (art. 108). Pokračujeme v aplikaci materiálu v malých plochách, abychom se vyvarovali vytvoření napojení.

Pro vytvoření třpytivého efektu STELLATO přidáme do výrobku PALLAS použitého v druhé vrstvě přísadu DECORGLITTER.

Vydatnost: 10 - 12 m<sup>2</sup>/l

• **SHANTUNG VERTICALE :**

*První vrstva:* PALLAS ředěný 50% pitné vody aplikujeme speciálním válečkem (art.110). Okamžitě lakovacím válečkem (art. A04) sjednotíme povrch.

*Druhá vrstva:* PALLAS ředěný 30% pitné vody aplikujeme velkým španělským štětcem (art. 149), tahy vedeme ve svislém směru. Ihned zpracujeme vroubkovanou stranou houbové rukavice (art. 115) ve směru svislých tahů. Pokračujeme v aplikaci materiálu v malých plochách, abychom se vyvarovali vytvoření napojení.

Vydatnost: 10 - 12 m<sup>2</sup>/l

• **SHANTUNG :**

Pro vytvoření překřížené struktury aplikujeme PALLAS v první vrstvě stejným způsobem jako předchozí efekt SHANTUNG VERTICALE, ale ve vodorovném směru.

Necháme uschnout a na suchý povrch aplikujeme druhou vrstvu stejnou technikou ve svislém směru.

Vydatnost: 5 - 6 m<sup>2</sup>/l

• **ORGANZA :**

*První vrstva:* aplikujeme PALLAS ředěný 50% pitné vody speciálním válečkem (art.110). Okamžitě lakovacím válečkem (art. A04) sjednotíme povrch.

*Druhá vrstva:* PALLAS ředěný 30% pitné vody aplikujeme velkým španělským štětcem (art. 149), tahy vedeme ve svislém směru. Ihned zpracujeme nepravidelnou částí mořské houby (art. 108) zabalené do měkké strečové fólie, ve směru svislých tahů. Pokračujeme v aplikaci materiálu v ne příliš širokých pruzích, abychom se vyvarovali vytvoření napojení.

Vydatnost: 9 - 11 m<sup>2</sup>/l

• **TAFETA' :**

Na připravený podklad aplikujeme penetrační nátěr BLANKOR (EX 3330) ředěný 50% pitné vody, válečkem nebo štětkou. Na suchý podklad aplikujeme neředěný materiál MARMORINO NATURALE FINE (CT 1400) v jedné vrstvě. Materiál nanášíme ne zcela rovnoměrně. Povrch lehce vyhlazujeme hladítkem, abychom vytvořili jemnou nerovnoměrnou strukturu. Pokud materiál schne příliš rychle, zvlhčíme vodou z rozprašovače. Vytvořenou strukturu necháme uschnout. Suchý povrch pro následnou aplikaci zvlhčíme vodou z rozprašovače. Počkáme, až se voda absorbuje a pomocí syntetické houby (art.139) aplikujeme PALLAS (ST302) ředěný 100% pitné vody, na celý povrch.

Pro vytvoření kompaktnějšího povrchu aplikujeme druhou vrstvu materiálu PALLAS ředěného 100% pitné

vody. Barevné zpracování může být provedeno libovolně změnou kombinace odstínů.  
Vydatnost: PALLAS 15 - 18 m<sup>2</sup>/l , vydatnost: MARMORINO NATURALE FINE 2 - 2,5 m<sup>2</sup>/kg

**• MAREZZATO :**

Aplikujeme neředěný PALLAS velkým španělským štětcem (art.149), nanesený materiál zlehka "učešeme" štětcem bez materiálu, abychom zjemnili tahy. Ihned projíždíme povrch plochou nerezového hladítka, jemně vyhlazujeme a křížíme tahy.

Vydatnost: 3 - 5 m<sup>2</sup>/l

**• TRAME INCROCIATO :**

Aplikujeme jednu vrstvu penetračního nátěru IL PRIMER. Necháme uschnout a vytvoříme z materiálu KREOS strukturu FIL POSÉ štětcem nebo válečkem a kartáčem MILLERIGHE (viz technický list KREOS FIL POSÉ). Necháme zcela uschnout. Naneseme druhou vrstvu materiálu KREOS, který stejným způsobem zpracujeme do efektu FIL POSÉ, ale v liniích šikmých k liniím předchozí vrstvy (vznikne překřížená struktura).

Na zcela suchý povrch aplikujeme štětcem jeden nátěr materiálu PALLAS ředěný 20% pitné vody.

Vydatnost: PALLAS 18 - 20 m<sup>2</sup>/l , KREOS 1 - 2 m<sup>2</sup>/l

**Dokončení / ochrana**

Pro zvýšení ochrany povrchu výrobku PALLAS aplikujeme speciální transparentní ochranný lak WATINS LUX nebo IGROLUX firmy Oikos.

**Technické údaje pro aplikaci**

Ředění:	ředění pitnou vodou dle požadovaného efektu
Vydatnost:	vydatnost se liší dle požadovaného efektu
Aplikační nářadí:	různé dle požadovaného efektu
Penetrace:	NOVALIS AGGRAPPANTE nebo NOVALIS FONDO RIEMPITIVO dle typu podkladu
Podkladní nátěr:	SUPERCOLOR , MARMORINO NATURALE FINE, KREOS
Ochranný nátěr:	WATINS LUX nebo IGROLUX
Aplikační teplota:	+5°C ÷ +36°C (při relativní vlhkosti nepřevyšující 80%)
Doba schnutí na dotek:	1 - 2 h ( při teplotě 20°C a relativní vlhkosti nepřevyšující 75%)
Celková doba schnutí:	12 - 15 dnů ( při teplotě 20°C a relativní vlhkosti nepřevyšující 75%)
Čištění nářadí:	vodou

**Technické údaje výrobku**

Složení:	speciální akrylátové pryskyřice ve vodní disperzi, perleťové pigmenty
Specifická hmotnost:	1 kg/l + / - 3%
pH:	8,5 - 9
Viskozita:	7.000 – 10.000 CPS Brookfield (RVT 20 ot/min. při 25°C)
Teplota skladování:	+2°C ÷ +36°C. Chraňte před mrazem.
Reakce na oheň:	negativní, pokud je nanesen na nehořlavý podklad vodou ředitelný materiál o síle vrstvy nižší než 0,6mm.
Paropropustnost Sd:	0,9 m (max. povolený limit 2 m, DIN 52 615)
Omyvatelnost:	vyhovuje normě DIN 53 778, odolnost nejméně 1.000 abrazivních cyklů
Otěruodolnost:	vyhovuje normě DIN 53 778, odolnost nejméně 5.000 abrazivních cyklů
Čisticí účinek:	vyhovuje normě DIN 53 778, nátěr zbavený nečistot při méně než 800 cyklech

Emisní limity pro těkavé organické sloučeniny (VOC) dle nařízení 2004/42/CE:

třída A/l ; VOC: 30 g/l (max.)

(limit II od 1.1.2010:200 g/l)

Barva: odstíny dle vzorkovnice PALLAS

Balení: 1 l - 4 l

### Bezpečnostní informace

Výrobek neobsahuje těžké kovy jako olovo a chrom. Neobsahuje toxická rozpouštědla, aromáty nebo chloridy. Nehrozí žádné riziko nebezpečné polymerizace. Výrobek je považován za látku, která není nebezpečná, pokud je použita technicky správným způsobem. Doporučená je běžná opatrnost pro manipulaci s vodou ředitelnými barvami. Pro skladování, manipulaci a transport výrobku není zapotřebí žádných speciálních opatření; nádoby, zbytky, eventuálně rozlitý materiál zachycený pomocí inertních absorpčních materiálů jako je písek, zemina apod., musí být likvidovány dle národních nebo regionálních předpisů. Přeprava musí být prováděna dle mezinárodních dohod.

*Firma Oikos s.r.l. garantuje správnost informací uvedených v technickém listu, které byly získány na základě technických a odborných znalostí. Oikos nenese žádnou zodpovědnost za výsledky dosažené nesprávným použitím výrobku, neboť není možné, aby Oikos kontroloval použitou aplikační metodu. Z tohoto důvodu doporučujeme, abyste pečlivě zvážili pro jaké použití je výrobek určen a zda je vhodný pro dané použití.*