



1K POLYURETAN U2210

» polyuretanová jednovrstvá jednosložková pololesklá barva



**2v1 základ i vrch
současně**



**bez potřeby tužení
(1K provedení)**



**vysoká odolnost
UV záření a povětrnosti**



**na dřevo, kov,
minerální podklady**



**snadná aplikace
bez nutnosti ředění**



i na střechy

- 1K POLYURETAN U2210 je určen pro odolné pololesklé nátěry dřeva a kovů v exteriéru i interiéru. U2210 je moderní jednovrstvá barva (2v1), která optimálně spojuje antikorozi odolnosti základní barvy a současně vytváří odolný a hladký pololesklý film jako specializovaný email.
- Speciální složení dodává nátěru výbornou kryvost, stálost na povětrnosti a vysokou odolnost proti UV záření. Výhodou tohoto jednosložkového polyuretanu (1K) je, že není potřeba jeho tužení jako u dvousložkových materiálů. Další praktickou předností barvy je, že pro nátěr štětcem se již nemusí ředit. U2210 tak stačí jen otevřít, zamíchat, a můžete natírat. U2210 lze použít také pro přetírání starších syntetických nátěrů.
- 1K POLYURETAN 2v1 slouží pro ochranu kovů (ocel, litina, starší zoxidovalý pozink) pro střední korozní prostředí (venkovní městská atmosféra, korozní agresivita C3 - střední životnost, nebo vnitřní prostory provozních hal). Pro specifické agresivní korozní prostředí (vhodná konzultace s technikou COLORLAKu) lze opatřit kovový podklad vhodným základním nátěrem (např. S2003, S2220 aj.).

- 1K POLYURETAN lze nanášet přímo na dřevo ve 2-3 vrstvách. Zde se využívá výborná schopnost barvy plnit póry a současně vytvořit velmi kvalitní a hladký finální povrch. Pro namáhané dřevěné plochy v exteriéru doporučujeme dřevo opatřit nejdříve fungicidním přípravkem FUNGISTOP S1031.
- U2210 lze použít také na minerální podklady v interiéru, jako jsou omítky, cihly, sokly, stěny, které jsou vystaveny jen mírnému mechanickému zatížení.
- U2210 se nanáší, štětcem, válečkem, stříkáním ve 2 - 3 běžných vrstvách při teplotě 15 - 25 °C a max. relativní vlhkosti vzduchu 75%.
- U2210 je připravena k přímému nanášení štětcem. V případě nutnosti ředění se pro štětec a váleček doporučuje ředidlo U6000, pro stříkání pak ředidlo U6002.

Příklad nátěrového postupu:

Úprava kovu jako 2v1 (ocel, litina, starší pozink)

1. 2-3x 1K POLYURETAN U2210 v intervalu 3-5 hodin (štětcem)

Úprava kovu v korozně náročnějším prostředí (specifická zadání a průmyslové realizace)

1. 1x SYNOREX EXTRA S2003 (nebo S2220), schnutí 6 hodin (stříkáním), nebo 24 hodiny - při aplikaci štětcem
2. 2x 1K POLYURETAN U2210 v intervalu 3-5 hodin (štětcem)

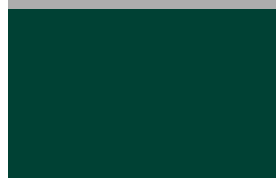
Úprava dřeva jako 2v1 (exteriér)

1. 1x FUNGISTOP S1031, schnutí 24 hodin
2. 2-3x 1K POLYURETAN U2210 v intervalu 3-5 hodin (štětcem)

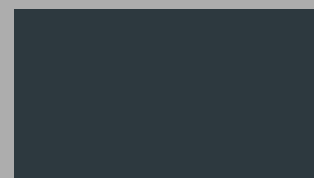
Úprava minerálních podkladů - omítky, cihly (interiér)

1. 1x penetrační 1K POLYURETAN U2210, ředěno 30-40% U6000, schnutí 24 hodin
2. 2x 1K POLYURETAN U2210 v intervalu 3-5 hodin (štětcem)

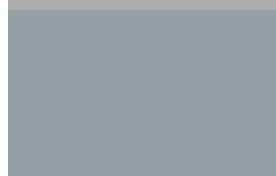
Odstíny barvy 1K POLYURETAN U2210



RAL 6005 zelená



RAL 7016 tmavě šedá



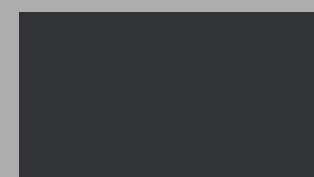
RAL 7040 šedá



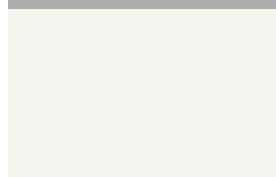
RAL 8002 hnědá



RAL 8017 hnědá



RAL 9005 černá



RAL 9010 bílá

Uvedené odstíny mají v tištěné podobě pouze orientační charakter.



COLORLAK, a.s.

Tovární 1076

686 03 Staré Město

e-mail: info@colorlak.cz

info linka: 800 145 555

» www.colorlak.cz

 **COLORLAK**
barvy s pávem