



Sax Tempera

16.8.2023

Historiallinen ja luonnonmukainen täyshimmeä sisämaali

Sax Kaseiini Tempera on erittäin hyvin peittävä ja helposti levitettävä täysmatta sisämaali. Myrkytön ja liuotinvapaa Sax Tempera soveltuu korjaus- ja uudisrakentamiseen. Erinomainen tarttuvuus rappaus-, kipsi-, puu-, alumiini- ja sinkkipinnoille. Tikstrooppisen rakenteen ansiosta voimakas pintastruktuuri (sively, harjaus) mahdollinen. Värisävyt ovat valkoinen ja täysvärit, Sax-värikartan värit tai mallin mukaan. Todella hienostunut sivelyjälki sopii erinomaisesti varsinkin historiallisiin sisätiloihin.

Huom: Ominaista Temperalle on, että kuivumisprosessin aikana (n. 1 kk) esiintyy ”pistävää” hajua, mikä häviää, kun tuote on täysin kuivunut. Kuivumisen kannalta on ehdottoman tärkeää, että maalatuissa tiloissa on jatkuva hyvä ilmanvaihto, lämpötila mielellään vähintään +15°C ja tiloissa olisi joko luonnonvaloa tai keinovaloa vuorokauden ympäri.

Pakkaus 23 kg/ astia

Varastointi Maali säilyy hyvin suljetussa alkuperäispakkauksessa 1 vuoden. Säilytyslämpötila +2 C – +30 °C, suojattava suoralta auringonpaisteelta ja pakkaselta.

DIN- testituloksia

Tiheys	1,52 g/cm ³
Kuiva-ainepitoisuus	65,7 %
Orgaaniset aineet	14 %
pH	8,5
Valonkestävyys Y	88,2 %
Peittokyky dY	99,8 % (200um märkä)
Kiiltoaste	4,7 l
Riittoisuus	n. 230 g/ m ² kertosively
Ohenne	Vesi
Sävytys	Sax-Tempera täysvärit kaikissa sekoitussuhteissa.
Työtapa	Sively, telaus

Pohjatyöt Maalattavan pinnan on oltava kuiva ja puhdas pölystä, rasvasta ja puhdistuskemikaaleista.

Maalaus-olosuhteet Vältettävä maalaamista suorassa auringonpaisteessa. Lämpötilan on oltava yli + 5 °C.

Päällemaalaus Päälle maalattavissa n. 24 h kuluttua lämpötilasta ja ilmankosteudesta riippuen (mielellään vähintään päivä - pari välissä, jos mahdollista)



Työvälineiden puhdistus Pestään heti käytön jälkeen vedellä ja esim. saippualla.

Käsittely-yhdistelmät

1. Uusi tai vanha käsittelemätön rappaus-, tasoite-, kipsipinta

1 x Sax Tempera ohennettuna n. 10 % vedellä
1 x Sax Tempera ohennettuna n. 5 % vedellä.

2. Vanha kalkki- tai mineraalimaalipinta

1 Vanhan kalkkimaalin poisto harjaamalla
1 x SKYN pohjuste #8800 ohennettuna vedellä 1:2
1 x Sax Tempera ohennettuna n. 10 % vedellä
1 x Sax Tempera ohennettuna n. 5 % vedellä.

3. Vanha dispersio- ym. maalipinta

1 Vanhan maalipinnan pesu soodaa tai ammoniakkia käyttäen (maalarinpesu)
1 x Sax Tempera ohennettuna n. 10 % vedellä
1 x Sax Tempera ohennettuna n. 5 % vedellä.

4. Sivellintyönä

Pohjatyöt (heikosti kiinni olevan aineksen poisto, tasoitukset, hionnat ym.)
1 x Saxotol pellavaöljymaali kyseiseen sävyyn sävytettynä (ns. ”pinnan eristys”)
1 x Sax Tempera

Noudata aina asiantuntijan erikseen antamia ohjeita.

Muuta huomioitavaa:

Temperan pinta kuivuu nopeasti ja pinta on pyyhittävissä noin 10 päivän kuluttua **(olosuhteista riippuen)** kaseiinin kovetuttua. Erityisesti telalla maalattaessa on huomioitava maalin riittävä ohentaminen ja vältettävä liian paksuja kertakerroksia pinnan halkeilun estämiseksi.

Riittävän kuivumisen jälkeen, n. 1 viikko **(olosuhteista riippuen)** pinta voidaan kiillottaa esim. pellavakankaalla tai lammasnahalla. Tämä antaa pinnalle marmorisen luonteen, jossa on enemmän värin ”syvyyttä”. Pinnasta tulee myös kestävämpi.

**EU:n raja-arvo
VOC-pitoisuudelle**

Tämä tuote kuuluu kategoriaan A/a: 30 g/l (2010)
Tämä tuote sisältää 24 g/l VOC. **(DecoPaint)**