

Kreidezeit **CASEÏNEVERF VOOR BINNEN**

Bio-Home natuurverfklasse A

ALGEMEEN

Caseïneverf van Kreidezeit geeft een warm aanvoelend mat oppervlak met mooie natuurlijke lichtreflectie.

De natuurwitte, 100% natuurlijke basisverf kan naar eigen smaak met maximum 10% poederpigmenten getint worden. Bij voorkeur lichtechte aardepigmenten, ijzeroxides en andere minerale pigmenten van Kreidezeit.

TOEPASSINGSGBIED

Muren en plafonds in droge ruimten. De ondergrond moet zuigend zijn zoals bvb. onbehandeld pleisterwerk, steen, beton, gipskarton- en gipsvezelplaten, Rauhfaser- en natuurlijk behangpapier. Geschiktheid van oude dispersieverflagen testen. Ongeschikte ondergronden zijn bvb. lijm- en kalkverflagen, olieverf, latexverf, kunststof, metaal, oppervlakken met behanglijmresten alsook alle gladde, niet zuigende en vochtig blijvende vlakken.

Sterk zuigende ondergrond met 'caseïnegrondering' voorbehandelen.

Voor vochtige ruimten adviseren we Kreidezeit kalkverf kz888.

EIGENSCHAPPEN

- poeder om te mengen met water
- gemakkelijk verwerkbaar
- zeer diffusieopen
- goed dekkend
- natuurwit (door het marmormeel) zonder titaanwit
- wisvast en meermaals overschilderbaar
- alle ingrediënten zijn van natuurlijke herkomst
- zonder bewaarmiddelen
- verfresten zijn composteerbaar**

SAMENTELLING

Marmormeel van verschillende korreldikten, krijt, caseïne, porcelijnaarde, talk, kiezelgoer, soda, methylcellulose.

GESCHIKTE GEREEDSCHAPPEN

Goede verfrölers of -kwasten. Kreidezeit Caseïneverf kan ook airless gespoten worden.

Aanbevolen verfborstel art. P6080.

VOORBEREIDING

De ondergrond moet draagkrachtig zijn, zuigend, stofvrij, zuiver, droog, vast, vetvrij en vrij van doorslaande verkleuringen zijn.

-Oude lijmverflagen en andere krijtende, niet draagkrachtige lagen grondig afwassen. Los zittende verflagen verwijderen. Behanglijmresten grondig van de ondergrond afwassen.

-Zanderige ondergronden grondig afvegen.

-Bindmiddelophopingen en sinterhuid van pleisterlagen verwijderen.

-Bekistingolie van beton verwijderen.

-Loszittende pleister- en metseldelen verwijderen en

door soortgelijk materiaal vervangen.

-Doorslaande en kleurende stoffen in de ondergrond moeten voorafgaand met schellakisoleergrond kz234 afgesperd worden.

-Door schimmel aangetaste minerale ondergrond met sodaloog behandelen.

VERWERKING

De verwerkingstemperatuur zal minstens 8°C zijn.

1. Grondbehandeling

Onbehandelde, zuigende ondergrond (alle pleisters, gipskarton, gipsvezel) moeten met caseïnegrondering (kz145) voorgestreekt worden.

2. Verf mengen

Het verfpoeder klontervrij door de aangegeven hoeveelheid koud water roeren. Voor kleine hoeveelheden kan dat met een staafmixertje, grotere hoeveelheden met een roerstaaf op een krachtige boormachine. Minstens 30 minuten laten zwellen. Voor u begint te schilderen nog even goed mixen.

3. Schilderen

Alle lagen dun, gelijkmatig en aanzetvrij aanbrengen. Te dik schilderen met de normale verf kan de verflaag beschadigen (bvb. plaatselijk afbladderen). Om een structuurverf te bekomen kan kwartspoeder toegevoegd worden.

In vochtige toestand is de verf doorschijnend. Tijdens het drogen bereikt ze geleidelijk haar volle dekkraft. Opdat de kleur niet zou afgeven, moet na iedere langere pauze de verf grondig geroerd worden. De aangemaakte verf moet dezelfde dag verwerkt worden.

WATERBEHOEFTE

De verf moet op een voor de ondergrond goede uitstrijkbaarheid ingesteld worden.

Rollen: 1 kg verfpoeder met 550 ml mengen, evt. met 150 ml verder verdunnen.

Strijken: 1 kg verfpoeder met 650 ml water mengen, evt. met 150 ml verder verdunnen.

ZELF TINTEN

De caseïneverf kan naar wens zelf getint worden met maximum 10% Kreidezeit pigmenten. In onze winkels is een kleurenkaart met originele kleuren ter inzage. Een gedrukte versie is gratis beschikbaar en een digitale versie wordt u op verzoek doorgemailed.

Mix de pigmenten door het verfaanmaakwater en voeg dan het verfpoeder bij. Om na te tinten de pigmenten met een beetje water tot een papje roeren en aan de verf toevoegen.

Kreidezeit GmbH staat in voor de kwaliteit van haar producten, maar kan niet verantwoordelijk gesteld worden voor verkeerde toepassingen. De gebruiker moet zelf de geschiktheid van het product voor zijn doeleinden voorafgaand testen (proefvlak).

Bio Home c.v.b.a.
Zone Kamp C 12
2260 Oosterwijk-Westerlo
T+F 014 26 25 77
info@biohome.be