

Calcecruda

Minerální dekorativní nátěry pro interiéry a exteriéry.

POPIS PRODUKTU

Calcecruda je mikroporézní dekorativní nátěr minerální povahy se silným přírodním podtextem, který aktivně přispívá k pohodlí bydlení.

Složení **Calcecruda** je založeno na specifických vlastnostech vápenného hydrátu, čistěného jílu, vybraných mramorů a přírodních písků, které při vhodném vyvážení umožňují vynikající zpracovatelnost a tvarovatelnost.

Jílová složka vytváří síťovou strukturu částic, upravuje dobu zpracování a zlepšuje zpracovatelnost výrobku.

Přítomnost celulózových vláken zpevňuje a posiluje strukturu, čímž přispívá k dosažení větších tloušťek v součinnosti s ostatními složkami.

Calcecruda umožňuje dosáhnout špičkové kvality povrchové úpravy s vlnkovaným efektem, s jemnými a teplými barvami, a zároveň poskytuje elegantní dekoraci pro interiérové i exteriérové povrchy. CalceCruda umožňuje výrazně snížit koncentraci formaldehydu v životním prostředí.

Tato vlastnost je testována podle zvláštního předpisu ISO 16000-23. Trvanlivost destruktivního procesu není trvalá, tato vlastnost je přísně vázána na podmínky prostředí.

APLIKACE

Platí pro:

- Nová a stará základní hydraulická omítka na bázi pojiva.
- Staré barvy a organické nebo minerální nátěry, suché, kompaktní, savé a soudržné.
- Různé absorpční minerální konglomeráty.
- Sádrové a sádkartonové povrchy

IDENTIFIKAČNÍ PRVKY

Charakter pojiva: vzdušné vápno, organická modifikace <5

% Sypná hmotnost:

Calcecruda: 1,70 +/- 0,05 g/ml

Schnutí (při 25 °C a 65 % R.H.): na dotek za 3 hodiny; po 12 hodinách lze přetřít (v závislosti na použité tloušťce). **Stanovení těkavých organických látek (VOC) ISO 11890:2 (neřaděné) < 1 g/l**

VÝKONNOSTNÍ CHARAKTERISTIKY

Propustnost kapalně vody EN 1062-3: třída w₂ STŘEDNÍ; W> 0,1 ≤ 0,5 kg/m²h^{0,5}

Propustnost vodní páry ISO 7783-2: třída v₁ VYSOKÁ; Sd< 0,14 m (pro tloušťku 0,7 mm)

Snížení koncentrace formaldehydu: ISO 16000-23

TESTOVÁNO NA EUROFINS Dánsko; > 80 %.

Hrubé spalné teplo (výhřevnost) (*) ISO 1716:2010

<0,2 MJ/kg

(*) Evropská třída reakce na oheň A1

DILUCE

Calcecruda: připraveno k použití.

UPOZORNĚNÍ

Před tónováním a před aplikací materiál důkladně promíchejte. Nenamáhejte na čerstvé/nové a zásadité podklady; vyčkejte na dobu zrání, která obecně trvá 4 týdny.

Nepoužívejte v případě vztlínající vlhkosti.

Aplikace na betonové povrchy má dekorativní funkci.

PŘÍPRAVA PODKLADU A APLIKACE

(Referenční podmínky prostředí T=25°C, RH=60%)

Povrch musí být suchý a bez prachu a skvrn od minerálních solí.

V případě potřeby obnovte nebo zpevňte podklad pomocí speciálních přípravků.

V případě výskytu plísní ošetřete povrch vhodnými přípravky. Odstraňte případné solné výkvěty a odlupující se staré nátěry kartáčováním nebo omytím.

Úplně odstraňte všechny vystouplé vrstvy vápenné nebo temperové barvy. Odstraňte nánosy prachu, smogu a další pomocí štětce.

V případě nesoudržných a drolicích se podkladů naneste štětcem vrstvu **Decofixu** (mikronizovaný základní nátěr na stěny). V případě pevných, nedrolivých podkladů lze alternativně nanést vrstvu zředěného **Novaprimeru** (pigmentovaný akrylový tmel na vodní bázi) pomocí štětce.

Pomocí nerezové špachtle naneste hladkou vrstvu **Calcecruda** na zcela suchý povrch a před jeho úplným zaschnutím povrch dokončete vlhkým houbovým hladítkem.

Odstraňte všechny nedokonalosti nebo nahromaděný materiál.

Po úplném zaschnutí první vrstvy naneste pomocí nerezové špachtle druhou vrstvu **Calcecruda** a před jejím úplným zaschnutím dokončete povrch vlhkým houbovým hladítkem, abyste získali uzavřený, ale rustikální povrch.

Pro dosažení lesklého efektu přejeďte povrch nerezovou lesklou stěrkou na omítky ještě před úplným zaschnutím.

Pro dosažení kompaktního efektu je nutné před úplným zaschnutím povrchu přeježdět po povrchu nerezovou špachtlí a dbát na to, aby se zpracovávaly pouze malé části materiálu.

Doba schnutí: cca 24 hodin v závislosti na typu podkladu, jeho nasákavosti a podmínkách prostředí.

CalceCruda může být aplikována venku pouze v případě, že je opatřena alespoň dvěma vrstvami Fase Silossanica nebo Patina Minerale. Doporučuje se nanést jednu vrstvu bezbarvého wash a následně, pro dokončení procesu dekorace-ochrany povrchů, jednu nebo více vrstev tónovaného color wash.

(Ředění izolačního materiálu a množství, které se má použít, závisí na absorpci podkladu a určuje se pomocí předběžných zkoušek na konkrétním podkladu. Nahlédněte do příslušného technického listu).

OCHRANA A DEKORACE POVRCHU

doporučuje se použít přípravek **Nova_Wall Care** k ochraně povrchu.

Technický list: Calcecruda

Revize n: 06

Datum sestavení: 29-11-2018

Strana 1 až 2

Pro dekoraci povrchu se doporučuje použití **vosku Cera Wax**, případně **Fase Silossanica** nebo **Patina Minerale**.

Nanášení musí probíhat na zcela suché povrchy v souladu s údaji uvedenými v technickém listu.

Další informace naleznete v příslušných technických listech.

Aplikace navržených povrchových úprav změní vzhled povrchu.

Před zahájením se doporučuje provést předběžnou zkoušku.

PŘEDPISY

Materiál musí být po celou dobu aplikace chráněn před mrazem a tepelnými šoky.

Neaplikujte, pokud je teplota vzduchu, podkladu a produktu nižší než +5 °C nebo vyšší než +35 °C, na přímém slunečním světle nebo na horkých plochách (i když jsou již ve stínu). Vlhkost prostředí musí být < 75 %; vlhkost podkladu musí být < 10 %.

Doporučuje se dokončit práci stejnou výrobní dávkou. V případě použití různých šarží doporučujeme smíchat různé šarže dohromady, aby se předešlo drobným barevným rozdílům.

Použití CalceCruda v exteriéru znamená volbu světlých barev a použití barviv odolných v exteriéru. Po aplikaci je třeba povrchy chránit před deštěm a vlhkostí.

Pro správné použití uvedených materiálů, ředění a aplikaci si pečlivě přečtěte příslušný technický list.

Při veškeré přípravě podkladu, výrobků a jejich aplikaci se doporučuje správné používání individuálních ochranných prostředků (OOP).

ČISTICÍ ZAŘÍZENÍ

Po použití je ihned vyčistěte vodou.

POKRYTÍ

Calcecruda: 1,5 - 2,5 kg/m² ve dvou vrstvách, podle povrchové úpravy podkladu a jeho nasákavosti.

Účinné krytí je vhodné ověřit předběžným testem na konkrétním podkladu.

BARVY

Bílý podklad a barevná tabulka **Calcecruda**.

BALENÍ

Balení po 5 kg; 20 kg.

PODMÍNKY SKLADOVÁNÍ A DOBA SKLADOVATELNOSTI

Výrobek musí být spotřebován nejlépe do 2 let od data výroby, pokud je uchováván v původním neotevřeném obalu a v podmínkách s vhodnou teplotou.

Jelikož se jedná o výrobky na bázi vápna, může během skladování dojít ke zvýšení viskozity.

BEZPEČNOSTNÍ POKYNY

Směrnice 2004/42/ES:

Calcecruda (barva pro dekorativní efekty)

Limitní hodnota EU pro Calcecruda (kat. A/I): 200 g/l

(2010) Calcecruda obsahuje max. 5 g/l VOC.

Dráždivý / nebezpečí vážného poškození očí / dráždí kůži / uchovávejte mimo dosah dětí / zabraňte kontaktu s očima / v případě zasažení očí okamžitě vypláchněte velkým množstvím vody a vyhledejte lékařskou pomoc / používejte vhodné rukavice a chraňte oči / obličej / pokud

po požití okamžitě vyhledejte lékařskou pomoc a ukažte tento obal nebo etiketu.

Výrobek musí být přepravován, používán a skladován v souladu s platnými právními předpisy týkajícími se zdraví a bezpečnosti; zbytky nechte zcela vyschnout a nakládejte s nimi jako se zvláštním odpadem.

Další informace naleznete v bezpečnostním listu.

N.B.- COLORIFICIO NOVACOLOR zaručuje, že zde uvedené informace jsou poskytovány podle jeho nejlepších zkušeností a technických a vědeckých znalostí; nemůže však převzít žádnou odpovědnost za výsledky dosažené při použití těchto výrobků, protože podmínky použití jsou mimo jeho kontrolu. Doporučujeme vždy ověřit vhodnost výrobku pro každé konkrétní použití. Toto aktuální vydání nahrazuje všechny předchozí informační listy.

Technický list: Calcecruda

Revize n: 06

Datum sestavení: 29-11-2018

Strana 2 až 2