



Aqua Sensa Fine

Decoratieve waterbestendige afwerking met fijne korrel voor binnenmuren en vloeren.

TOEPASSINGEN

Waterbestendige en decoratieve afwerking van allerhande binnenmuren (pleisterwerk, gipskarton, cementering, beton, ytong, tegels en faiences,...), uitermate geschikt voor badkamers en natte ruimtes.

Mits gepaste voorbereidingen eveneens geschikt voor afwerking op vloeren, zonder risico van drukkend oppervlaktewater: tegelvloeren (met of zonder voeg), geëgaliseerde vloeren,...

EIGENSCHAPPEN

Naadloze afwerking

Goed onderhoudbaar na afwerking met Aqua Sensa Vernis Satin of Aqua Sensa Vernis Mat.

Waterbestendig na doorharding

Aqua Sensa Fine voldoet aan het Indoor Air Quality label en kreeg een A+ score.

SAMENSTELLING

PIGMENT

cement en specifieke vulstoffen

OPLOSMIDDEL

Geen, wordt geleverd in poedervorm en net voor gebruik aangemaakt met Aqua Sensa Bindmiddel.

GEBRUIK

VOORBEREIDING

De ondergrond moet droog, vast, voldoende watervast, proper en zeer egaal zijn, zonodig reinigen en/of herstellen en/of uitvlakken.

Aqua Sensa Fine kan op verschillende ondergronden aangebracht worden. Voor de specifieke voorbereidingen hiervoor, verwijzen we naar de stap voor stap folder op www.pro.bosspaints.be.

Grondlaag:

Breng een grondlaag Stucprimer Epoxy aan. Deze isoleert mogelijke doorbloedingen vanuit de ondergrond en heeft tevens goede fixerende en hechtingseigenschappen.

VERWERKING

Aqua Sensa Fine bij voorkeur aanbrengen met het COMÉ inox mes (formaat 240 x 100 - art. 165002).

Aqua Sensa Fine mag niet gebruikt worden in de eerste laag, indien het gaat om een toepassing in de natte cel of op vloeren. Gebruik in die gevallen het standaard Aqua Sensa poeder in de eerste laag. Indien het gaat om louter decoratieve toepassingen op muren, dan mag Aqua Sensa Fine wel gebruikt worden in de eerste laag.

Gezien de specifieke aanbrengmethodiek van deze professionele techniek, is een praktische training noodzakelijk.

Voor de trainingsmogelijkheden kan u terecht bij BOSS paints.

BOSS paints kan enkel aansprakelijk worden gesteld als aan deze voorwaarde voldaan is.

Eerste laag:

Aanmaken van het product:

Maak enkel die hoeveelheid aan die je binnen de 30 à 45 minuten kunt verwerken. Voeg 10% meer bindmiddel toe



Aqua Sensa Fine

Decoratieve waterbestendige afwerking met fijne korrel voor binnenmuren en vloeren.

dan wanneer je de standaard Aqua Sensa zou gebruiken. D.w.z. in een mengverhouding van 3,85 l Aqua Sensa Bindmiddel per 15 kg Aqua Sensa Fine. Voor kleinere hoeveelheden dient men af te wegen, waarbij het gebruik van een precisieweegschaal is aangewezen. De mengverhouding hangt af van de gewenste kleur. Raadpleeg de instructies op de verpakking van Aqua Sensa Bindmiddel, maar voeg 10% meer bindmiddel toe dan daar staat aangegeven. Raadpleeg de gedetailleerde infofiche met mengverhoudingen. Aqua Sensa Bindmiddel krachtig opschudden voor gebruik en deze in een zuiver recipiënt gieten. Daarna langzaam en in meerdere keren Aqua Sensa Fine toevoegen en machinaal mixen op een laag toerental tot een goed verwerkbaar en klontervrij pasta.

Werk best met een aangepaste mixer.

Aanbrengen van de eerste laag

Het product wordt op een lijvige, egale laagdikte aangebracht en in alle richtingen verdeeld met het COME-inox mes (formaat midden). Om geen inoxafzetting te hebben in de laatste laag van Aqua Sensa Fine, is het belangrijk om bramen te vermijden in de eerste laag. Eventuele bramen in de eerste laag kunnen platgestreken worden vóór droging met de kunststof spatel (art. 306930) of kunnen afgeschuurd worden na droging. Deze laag minstens 24 uur laten drogen!

Tweede laag:

Aanmaken van het product:

Het mengsel wordt opnieuw vers aangemaakt op dezelfde manier zoals bij de eerste laag.

Aanbrengen van de tweede laag

Het product wordt iets minder lijvig aangebracht dan in de eerste laag, bij voorkeur met COME-inox mes, verdeeld in alle richtingen en gladgestreken.

Wanneer het oppervlak handdroog is (kleeft niet meer aan de vingers, na 15 min tot 30 min) wordt er nagepolierd met de kunststof spatel (art. 306930) tot het oppervlak glad aanvoelt.

Deze laag minstens 24 uur laten drogen!

Afwerking:

Om de onderhoudbaarheid en slijtvastheid te verhogen wordt Aqua Sensa Fine, na droging, afgewerkt met Aqua Sensa Vernis Satin of Aqua Sensa Vernis Mat.

Gewone wanden afwerken met 1 verdunde laag Aqua Sensa Vernis Satin of Aqua Sensa Vernis Mat, gevolgd door 1 volle laag. Vloeren en vochtbelaste wanden afwerken met 1 verdunde laag Aqua Sensa Vernis Satin of Aqua Sensa Vernis Mat, gevolgd door 2 volle lagen. Oppervlakken of kleine vloeren met risico op staand water, werkbladen en spatwanden afwerken met 1 verdunde laag Aqua Sensa Vernis Satin of Aqua Sensa Vernis Mat, gevolgd door 3 lagen Aqua Sensa Vernis Mat Extreme.

Aanbrengen met een microvezelrol of kwast. Droogtijd tussen de lagen minimum 6 uur.

Raadpleeg de technische nota's van de voorgeschreven producten.

VERDUNNING

Gebruiksklaar na menging

Voorgeschreven mengverhoudingen respecteren en geen extra water toevoegen.



Aqua Sensa Fine

Decoratieve waterbestendige afwerking met fijne korrel voor binnenmuren en vloeren.

RENDEMENT

Aangemaakt product: 0.8 à 1 kg / m² / laag.

Poeder: 0.65 à 0.77 kg / m² / laag.

Bindmiddel: 0.15 à 0.23 l / m² / laag.

Het aangewezen verbruik respecteren, om voldoende soliditeit en draagkracht te hebben op vloeren en voldoende watervastheid in natte cellen te bekomen.

DROOGTIJDEN

Alle droogtijden zijn sterk afhankelijk van de temperatuur en van de luchtvochtigheid.

Tijdens de uitharding alle contact met water vermijden.

Stofdroog na 15 à 30 minuten.

Overschilderbaar na 24 uur.

Normaal gebruik na 7 dagen.

REINIGING GEREEDSCHAP

Onmiddellijk na gebruik met water.

SPUITGEGEVENS

Niet van toepassing.

KENMERKEN

DENSITEIT 1.30 kg/l

VLAMPUNT niet van toepassing

GLANSWAARDE afhankelijk van de mate van oppolieren

TECHNISCHE GEGEVENS korrelgrootte: 0 à 0,3 mm

VOS EU grenswaarde voor dit product (A/I): 200 g/l (2010). Dit product bevat maximaal 60 g/l VOS.

KLEUREN

Poeder, te mengen met één van de 30 kleuren van Aqua Sensa Bindmiddel.

VERPAKKINGEN

STANDAARD 5 kg - 15 kg

BEWAARTIJD

In ongeopende en originele verpakking is Aqua Sensa Fine minimum 1 jaar houdbaar bij een temperatuur tussen 5 °C en 35 °C.

VOORZORGSMaatregelen EN VEILIGHEIDSVoorschriften

Minimale ondergrondstemperatuur : 4 °C boven dauwpunt.

Minimale verwerkingstemperatuur : 10 °C.

Maximale verwerkingstemperatuur : 25 °C.



Aqua Sensa Fine

Decoratieve waterbestendige afwerking met fijne korrel voor binnenmuren en vloeren.

Optimale verwerking bij een maximale relatieve vochtigheid van 55 %.

Droog bewaren.

Hogere temperaturen verkorten de verwerkingstijd.

Er is een risico op kalkuitbloeding (witte waas) bij toepassing op plafonds. Neem daarom zeker de nodige voorzorgen om een goede droging te garanderen (bouwdroger, verwarming en ventilatie).

Aqua Sensa Fine is een product op basis van cement. Uitvoerders met een gevoelige huid dienen zich te beschermen, bij aanmaak best stofmasker opzetten en bij oogcontact zeer goed met proper water spoelen en desnoods arts raadplegen.

Door het natuurlijke en ambachtelijke karakter van dit product zijn lichte kleurafwijkingen mogelijk tussen de verschillende badnummers. Het verkregen resultaat is ook sterk afhankelijk van de aanbrengmethodiek en van de drogingsomstandigheden.

Aandachtspunt bij het lostrekken van tape na het vernissen van minerale lagen: om geen onthechting van de vernislaag te veroorzaken, raden we aan om een insnijding te maken langs de tape vooraleer de tape los te trekken, alsook om de tape zo kort mogelijk te laten hangen.

Voldoet aan het koninklijk besluit betreffende emissies naar het binnenmilieu.

Veiligheid en hygiëne: raadpleeg de veiligheidsfiche.

Datum laatste wijziging: 14/07/2023

Deze technische nota vervangt alle voorgaande uitgaven. Onze aansprakelijkheid beperkt zich tot het product zelf, de verwerking en toepassing ervan vallen buiten onze aansprakelijkheid. Wij behouden het recht voor onze producten en samenstelling ervan te wijzigen en de bijhorende technische nota's aan te passen zonder voorafgaand bericht. De laatste versie van het document is steeds beschikbaar op <https://technischeinfo.boss.be>, of vraag bij onze adviesdienst naar de laatste versie van deze technische nota +32 (0)56738210.