



Aqua Sensa Vernis Mat

Watergedragen matte 2-componenten polyurethaanverniss.

TOEPASSINGEN

Slijtvaste 2-componenten beschermingslaag voor afwerking van Aqua Sensa, zowel in muur- als vloertoepassing.

EIGENSCHAPPEN

Goed reinigbaar na volledige droging.

Goed lichtbestendig, geen vergeling.

Slijtvast.

Aqua Sensa Vernis Mat voldoet aan de Indoor Air Quality A+ score.

SAMENSTELLING

BINDMIDDEL	2-componenten PU-acrylaat
PIGMENT	geen
OPLOSMIDDEL	water

GEbruik

CONDITIES

De ondergrond moet droog, vast en proper zijn.

VOORBEREIDING

Breng het Aqua Sensa systeem aan volgens de voorgeschreven aanbrengmethodiek.

Raadpleeg de technische nota's van Aqua Sensa en Aqua Sensa Binder.

VERWERKING

De eerste laag verdunnen met 10% water.

Aqua Sensa Vernis Mat kris kras aanbrengen met een kwast of microvezelrol Anza Pro Platinum Antex 15 cm (art. 567833).

Gewone wanden afwerken met 2 lagen, vloeren en vochtbelaste oppervlakken afwerken met 3 lagen. Aantal lagen is telkens inclusief de verdunde vernislaag.

Aanmaken van het product:

Maak enkel die hoeveelheid aan, die je in 1 uur kan verwerken.

De basisvernis (component A) goed opschudden. Verharder (component B) toevoegen en gedurende 3 minuten machinaal mengen met een traag draaiende menger. Laat het mengsel 10 minuten rusten vooraleer aan te brengen.

Gemengd product niet opslaan in gesloten verpakkingen!

Mengverhouding:

- in volume > 4 delen hars op 1 deel verharder

- in gewicht > 100 g hars op 28,33 g verharder



Aqua Sensa Vernis Mat

Watergedragen matte 2-componenten polyurethaanvernis.

Droogtijd tussen de lagen minimum 6 uur en maximum 24u. Indien langer dan 24u, tussenschuren met P180 en grondig ontstoffen. Te lange wachttijden tussen opeenvolgende lagen zijn te vermijden, zeker op horizontale, waterbelaste oppervlakken.

VERDUNNING

Eerst laag verdunnen met 10 % water.

Op weinig gepolierd, ruwe oppervlakken is het aangewezen om deze toepassing te herhalen en een tweede verdunde laag vernis aan te brengen.

Deze laag is extra, het aantal onverdunde lagen blijft zoals voorgeschreven.

RENDEMENT

8 - 10 m²/l per laag.

DROOGTIJDEN

Stofdroog na ongeveer 2 uur.

Overschilderbaar na 6 uur.

Licht belastbaar na 24 uur.

Volledig uitgehard na 7 dag(en).

Na 7 dagen mag de vloer gereinigd worden, bij voorkeur met een stofzuiger en indien nodig met een licht vochtige doek en mogen tapijten teruggelegd worden.

REINIGING GEREEDSCHAP

Onmiddellijk na gebruik met water, resten van verf of spoelwater apart houden en inleveren als klein gevaarlijk afval.

SPUITGEGEVENS	Niet van toepassing.	
KENMERKEN	DENSITEIT	Hars (comp. A): 1.05 kg/l.
	GLANSWAARDE	Verharder (comp. B): 1.19 kg/l. mat - 1.0 - 7.0 (150µ, ASTM 60°)
KLEUREN	Kleurloos.	
VERPAKKINGEN	STANDAARD	1,25 l (1 l hars - comp. A + 0,25 l verharder - comp. B).
BEWAARTIJD	In ongeopende en originele verpakking is Aqua Sensa Vernis Mat minimum 1 jaar houdbaar bij een temperatuur tussen 5 °C en 35 °C.	
VOORZORGSMaatregelen en VEILIGHEIDSVoorschriften	Minimale ondergrondstemperatuur : 4 °C boven dauwpunt.	
	Minimale verwerkingstemperatuur : 15 °C.	
	Maximale verwerkingstemperatuur : 25 °C.	



Aqua Sensa Vernis Mat

Watergedragen matte 2-componenten polyurethaanverniss.

Resterend vochtgehalte Aqua Sensa lager dan 4 % (weerstandsmeting met pinnen).

Optimale verwerking bij een maximale relatieve vochtigheid van 55 %.

Bewaren in gesloten verpakking op een koele en goed geventileerde plaats.

Gemengd product niet opslaan in gesloten verpakkingen!

Voor spatwanden, keukenaanrechten, werkbladen, tafels, wasbekkens, nisjes in douchewanden, douchevloeren met problematiek van staand water, adviseren we afwerking met de Aqua Sensa Vernis Mat Extreme.

Aqua Sensa Vernis Mat is specifiek ontwikkeld als eindlaag voor het Aqua Sensa systeem in bepaalde binnentoepassingen zoals beschreven in [stap voor stap: Aqua Sensa](#) en mag ook toegepast worden op Stone Art in buitentoepassingen zoals beschreven in [stap voor stap: Stone Art Stuc & Color ondergronden buiten](#). Het gebruik op andere ondergronden is op eigen risico.

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.

Veiligheid en hygiëne: raadpleeg de veiligheidsfiche.

Draag een geschikt masker, een bril en handschoenen om je te beschermen tegen isocyanaten.

Attest veilig gebruik van producten met diisocyanaten verplicht vanaf 24-08-2023.

Datum laatste wijziging: 02/04/2026

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://www.boss paints.be>, of vraag bij onze adviesdienst naar de laatste versie van deze technische nota +32 (0)56738210.