



Concrete Sealer

Dammbindare för betong och spackelmassor



ANVÄNDNINGSMÅL

Concrete Sealer används som dammbindare/ythärdare på betong och Mapeis spackelmassor.

TEKNISKA EGENSKAPER

Concrete Sealer innehåller en kombination av speciellsilikater och alkalistabil styrenakrylat.

Concrete Sealer innehåller alkaliskt vattenglas som reagerar med slutprodukterna efter reaktionen mellan cement och vatten, och bildar ett tätare ytskikt.

Concrete Sealer innehåller akryl som vill lägga sig på ytan som en tunn film och fungerar som dammbindare, samtidigt som ytan blir lättare att hålla ren.

APPLICERING

Förberedande av underlaget:

Betong och spackelmassor ska ha fått stelna i minst 14 dagar innan **Concrete Sealer** appliceras.

Ytan ska vara torr, ren, fast och sugande. Rester av organiska bindemedel förhindrar att vattenglasat tränger ned i betongen och ska därför avlägsnas. Temperaturen ska vara minst +10°C under 24 timmar efter appliceringen.

Förberedande av produkten:

Produkten kan användas som den är, men för extra god inträngning i underlaget kan första strykningen av

Concrete Sealer förtunnas med vatten i proportionerna 1:1. Täta underlag som till exempel betong jämnad med stålmurslev eller självutjämnande spackelmasa bör alltid förtunnas.

Applicering av produkten:

Concrete Sealer appliceras i 1-2 strykningar med roller eller gummirakel. Andra strykningen appliceras omedelbart efter att första strykningen har sugits in i underlaget.

Se till att produkten fördelas jämnt över golvet, så att det inte bildas pölar. Eventuella pölar kan medföra vita fält på ytan efter att produkten torkat.

RENGÖRING

Verktyg och utrustning tvättas med vatten omedelbart efter användning.

ÅTGÅNG

0,2-0,4 kg/m² för 1-2 strykningar. Åtgången beror på temperaturen och underlagets struktur och absorption.

FÖRPACKNING

10 kg och 25 kg dunk, 200 kg fat och 1000 kg IBC.

LAGRING

Vid lagring mellan +5°C och +30°C i oöppnad originalförpackning förändras inte brukbarheten de första 12 månaderna.

TEKNISKA DATA (typiska värden)

PRODUKTIDENTITET

Kulör:	vit
Konsistens:	vätska
Densitet (g/cm ³):	1,04
Brookfield viskositet vid + 23 C (mPas):	ca. 6
pH:	ca. 11,5
Torrsubstanshalt:	ca. 13%

APPLICERINGSDATA

Brukstemperatur:	+10 - 30 °C
------------------	-------------

SÄKERHETSANVISNINGAR FÖR PREPARERING OCH ANVÄNDNING

Concrete Sealer anses inte farlig i förhållande till gällande regelverk och riktlinjer för klassificering av blandningar. Vi rekommenderar ändå att använda skyddshandskar och skyddsglasögon samt tillämpa gängse föreskrifter för hantering av kemiska produkter. För mer ingående information om säker hantering av våra produkter, se vår senaste utgåva av säkerhetsdatabladet för produkten.

PRODUKT FÖR PROFESSIONELL ANVÄNDNING!

OBSERVERA

De tekniska rekommendationer och detaljer som framgår av denna produktbeskrivning representerar vår nuvarande kunskap och erfarenhet om produkterna.

All ovanstående information ska också betraktas som vägledande och föremål för utvärdering. Var och en som använder produkten måste på förhand försäkra sig om att produkten är lämplig för avsedd användning. Användaren ansvarar själv för om produkten används till andra ändamål än de rekommenderade eller vid felaktig användning.

Vänligen se senaste uppdaterade version av det tekniska databladet, som finns tillgängligt på www.mapei.se

Alla referenser för produkten är tillgängliga vid förfrågan och från www.mapei.se