

# KALK®

– Build lasting culture

---

## REN FACADEMALING Med farve



Testet i henhold til:



# REN FACADEMALING MED FARVE

## Produktbeskrivelse

REN Facademaling med farve er en miljømærket kalkmaling af høj kvalitet til udendørs brug. Facademalingen er et professionelt alternativ til såvel acryl- som silikatmalinger og er velegnet til byggeri hvor der ønskes en åben facadebehandling og en bæredygtig løsning.

REN Facademaling med farve har kalk (CL90-PL) som hovedingrediens og indeholder ingen organiske opløsningsmidler, ingen konserveringsmidler (MI og MIC), ingen blødgørere, ingen biocider/fungicider, ingen tungmetaller og ingen microplast.

## Produktegenskaber

REN Facademaling med farve har enestående tekniske og miljøvenlige egenskaber, er høj diffusionsåben (Klasse 1), har særdeles god dækkeevne og gode påføringsegenskaber. Produktet fremstår med et mat og stofligt udseende i lighed med traditionel kalk. Den kan anvendes på beton, blankmur med skrabebuger samt puds og mørtel uanset om de er kalk eller cementbaseret.

## Anvendelsesområde

Anvendes udendørs på alle ubehandlede mineralske underlag, samt på tidligere malebehandlede overflader med fastsiddende gamle malingslag som fx. silikatmaling.

## Emballage

REN Facademaling med farve leveres i 4 L og 10 L plastspande med tætsluttede låg.

## Vejledende forbrug

Vejledende forbrug 6-8 m<sup>2</sup> pr. liter afhængig af underlagets beskaffenhed. Vær opmærksom på at påføring i for stor lagtykkelse kan forårsage mikro-revner.

## Kulører

REN Facademaling med farve kan leveres i mere end 200 forskellige NCS kulører, se REN Facademaling med farve på kalk.dk

## Udførelse

REN Facademaling med farve påføres med pensel, rulle eller airless sprøjte. Underlaget skal være rent, tørt, fastsiddende og uden væsentlig afsmitning. Tidligere filmdannende behandlinger, skal fjernes inden malebehandling kan påbegyndes.

Eventuelle begroninger afvaskes med Alli Væk. Små revner og mindre skader udfyldes med REN Spartelmasse. Sugende underlag grundes med REN Facademaling fortyndet med 10-15 % vand.

REN Facademaling med farve påføres 1-2 gange og kan overmales efter 4 timer ved temperatur på 25° C og 60 % RF.

Er slibning nødvendig skal egnet sikkerhedsudstyr anvendes og slibestyr være monteret med støvsuger.

Udfør altid en prøvebehandling inden arbejdet påbegyndes.

## Airless

Vær opmærksom på at produktet ved lavere temperaturer bliver tykkere og sværere at pumpe.

Spray vinkel: 30°  
Spray distance: 50-60 cm  
Dysse størrelse: 0,027 i.  
Mindste styrke af maskinen: 1750 W  
Maskine filter: 30-40 mesh

## Anvendelsesbegrænsninger

Mineralske underlag skal være mindst 28 dage gamle/ fremstå hvidtørre, inden malebehandlingen kan påbegyndes. Teglstensfacader skal være mindst 2 år gamle og fuger være udfyldte.

REN Facademaling med farve må kun anvendes ved temperaturer over +5° C og under +25° C. Luftfugtighed skal være under 80 % RF og produktet bør ikke påføres i direkte sollys, ved risiko for kraftig og langvarig regn, eller ved udsigt til nattefrost.

REN Facademaling med farve må ikke anvendes på overflader der er i konstant kontakt med vand eller på vandrette flader uden fald. Eventuelle fugtproblemer skal være løst før malebehandling påbegyndes. REN Facademaling forhindrer ikke gennemslag fra vandopløselige farvestoffer, vandskjolder eller salte.

Ved høj pigmentering kan forekomme små farveforskelle, hvorfor det anbefales at afslutte behandlingen ved hjørner eller andre naturlige overgange. REN Facademaling kan ikke pletrepareres, uden det efterfølgende kan ses.

Underlag skal være modstandsdygtige overfor høj alkalitet. Flader der ikke skal behandles f.eks. glas, natursten, metal osv. skal afdækkes.

## Opbevaring

Holdbar i mindst 12 måneder ved kølig, men frostfri opbevaring i tæt tillukket originalemballage. REN Facademaling med farve kan fortykkes uden at miste sine egenskaber, omrør altid før brug. Undgå at størknet maling fra spandens inderside falder ned i restmalingen.

## Rengøring

Værktøj rengøres med vand straks efter brug.

## Tekniske data

Densitet	ISO 787-10	1,55 ± 0,05 g / cm <sup>3</sup>
pH	-	12 ± 1
Viskositet	UNE 48076	110 ± 10 K.U.
Tørstofindhold %	-	50 ± 5 %
Vaskbarhed	ISO 13300	Klasse 1
Gennemtrængelighed for vanddamp	EN 1062-1	Klasse 1 SD < 0,14 m
Kapillær absorption og vandgennemtrængelighed	EN 1542	Klasse 3 w < 0,01 kg/m <sup>2</sup> · h <sup>0,5</sup>
Vedhæftningsstyrke ved aftrækningsforsøg	EN 1542	0,81 N / mm <sup>2</sup>
Brandmodstandsevne	EN 13501-1	A1
Varmedledningsevne	EN 23993	0,1 W / m · K
Udseende/finish	-	Kalkmat
VOC-indhold	ASTM D2369-10	<1 g / l
VOC-emissioner	CS 01350	n.d.

## Sikkerhed

Se sikkerhedsdatablad på kalk.dk

## Teknisk support

I tilfælde af spørgsmål, kontakt din lokale forhandler eller kalk.dk