

Skaltherm Grundpuds

Fleksibel grundpuds velegnet til ilægning af armeringsnet



Produktinformation

Produktgenskaber

Skaltherm Grundpuds er en cementbaseret, fleksibel, fugthærdende og diffusionsåben grundpuds med stor slag- og trykstyrke. Skaltherm Grundpuds er let at arbejde med og har stor vedhæftningsevne.

Skaltherm Grundpuds er særdeles velegnet til armering med Skalflex Armeringsnet.

Anvendelsesområder

Anvendes som grundpuds i forbindelse med facadeisolering, netpudsreovering, murstensmønster og som reparationspuds til et utal af reparationsopgaver – både når det gælder kalkpuds og cementpuds. Velegnet udendørs og indendørs.

Opblanding

Tilsæt 6-7 liter rent, koldt vand pr. 25 kg Grundpuds i et blanderkar og omrør med egnet blandeværktøj til konsistensen er homogen og letbearbejdelig. Opblandet puds skal anvendes inden for ca. 2 timer.

Klargøring af underlag

Underlaget skal være fast, tørt og strukturelt sundt. Underlaget rengøres, så den er fri for snavs, alger og anden forurening. Underlaget forvandes til det fremstår ensartet vandmættet og svagt sugende, dog uden blankt vand. Gælder dog ikke for stenuisulering, der ikke må forvandes eller på anden måde forbehandles.

Arbejdets udførelse

Påføring af grundpudslaget sker med almindeligt stålbræt i en lagtykkelse passende til den løsning, der arbejdes med. Nettet arbejdes ind i pudslaget med stålbræt eller Skalflex® Soft-touch pudsebræt.

Bemærk: Skaltherm Grundpuds må ikke stå som færdig overflade, og skal altid påføres en slutpuds. Dette kan gøres allerede efter ca. 2 døgn. Her anbefales Skalcem® S2000/CF20000, Skalcem® 3000 eller Skalflex® Silikonepuds.

Murstensmønster:

Skaltherm Grundpuds påføres ved samlinger og revner, som herefter armeres med net. Der påføres et nyt lag Skaltherm i 1-2 mm lagtykkelse, hvorefter fugerne skræbes med fugeskraberne. Efter ca. 2 døgn ophærdning afgrates kanterne, og der vandskures med Skalcem S2000/CF2000.

Facadeisolering:

Sokkelnet og hjørneprofiler fastgøres med Skaltherm Grundpuds. Herefter trækkes grundpuds på isoleringspladerne, lagtykkelse 6-7 mm. Skalflex Armeringsnet arbejdes ind i pudslaget. Det er vigtigt, at nettet ligger i den yderste tredjedel af pudslaget, og at netsamlinger overlapper med min. 5 cm. Pudslaget glattes. Efter ca. 2 døgn afsluttes med ønsket slutpuds.

Netpudsreovering:

Større murskader og sætningsrevner reparerer med Skalflex Armeringssystem og Multi-Rep 2080 forud for netpudsarbejdet. Løse fuger skæres ud.

Skaltherm Grundpuds trækkes på den stabile facade i en lagtykkelse på ca. 4 mm. Skalflex Armeringsnet arbejdes ind i pudslaget. Det er vigtigt, at nettet ligger i den yderste tredjedel af pudslaget, og at netsamlinger overlapper med min. 5 cm. Pudslaget glattes, og der efterfyldes efter behov. Efter ca. 2 døgn afsluttes med ønsket slutpuds.



Industrivej 20B · 8800 Viborg · Tlf. 86 61 22 99 · kundeservice@dk.sika.com · www.skalflex.dk

Skaltherm Grundpuds

Rengøring

Værktøj m.m. rengøres med vand umiddelbart efter brug.

Teknisk data

Forbrug:	Ca. 1,25 kg Skaltherm Grundpuds/mm/m ² Facadeisolering: Ca. 7 kg/m ² (5-6 mm lagtykkelse) Netpuds: Ca. 5 kg/m ² (ca. 4 mm lagtykkelse) Murstensmønster: Ca. 3 kg/m ² (2,5-3,0 mm lagtykkelse)
Opblanding:	6-7 liter rent, koldt vand pr. 25 kg Skaltherm Grundpuds
Lagtykkelse:	6-7 mm
Kornstørrelse:	0,3-0,8 mm
Tørretid:	3 dage ved ca. +20°C
Hærdeperiode:	20 dage ved ca. +20°C (dog længere ved lave temperaturer)
Vanddampdiffusion:	Z _{H₂O} -værdi: 0,58
Densitet:	1,321 kg/m ³
Døgntemperatur:	+5°C til +25°C
Opbevaring:	Tørt og frostfrit



25 kg, DB-nr. 8837015

Sikkerhed

Se sikkerhedsdatabladet, som forefindes på www.skalflex.dk for yderligere oplysninger.

	FARE	
	H315	Forårsager hudirritation.
	H317	Kan forårsage allergisk hudreaktion.
	H318	Forårsager alvorlig øjenskade.
	H335	Kan forårsage irritation af luftvejene.
	P101	Hvis der er brug for lægehjælp, medbring da beholderen eller etiketten.
	P102	Opbevares utilgængeligt for børn.
	P280	Bær beskyttelseshandsker/beskyttelsestøj.
	P305+P351+P338	VED KONTAKT MED ØJNE: Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning.
	P405	Opbevares under lås.
	Chromatindhold:	
	Indholdet af vandopløseligt chromat er mindre end 2 mg pr. kg ved tør opbevaring i indtil 12 måneder fra produktionsdato. Ved opbevaring under fugtige forhold kan chromatreduktionen forringes.	

	SKALFLEX Industrivej 20B DK-8800 Viborg 07 DoP 740
	EN 998-1 Skalflex Grundpuds (GP-mørtel)
Brandbarhed	Klasse A1



Industrivej 20B · 8800 Viborg · Tlf. 86 61 22 99 · kundeservice@dk.sika.com · www.skalflex.dk