

Scankalk NHL

Kalkmørtel KKh



Sikkerhed

Produktet indeholder calciumhydroxid (kalk), som er irriterende for hud og øjne. Brug altid handsker og sikkerhedsbriller, når du arbejder med dette produkt.

Se sikkerhedsdatablad for yderligere information.

Ved tvivl om brugen eller effekten af produktet, kontaktes forhandleren for yderligere information.

Anvisninger

Der henvises til sikkerhedsdatablad (SDS) for NHL Mørtel.

NHL mørtel 35/65/500

0 - 1, 0 - 3 og 0 - 4 mm

35/65/500 Kornstørrelse 0-1, 0-3 og 0-4 mm er en fabriksfremstillet tør-mørtel baseret på hydratiseret kalk og hydraulisk kalk, som er klar til brug efter iblanding af vand. Mørtlen er fremstillet som en 1-komponent, færdigblandet KKh mørtel. KKh mørtel skal kun tilsættes vand før brug. Mørtel er klassificeret CS i overensstemmelse med EN 998-1 og EN998-2: 2010.

Scankalk NHL Kalkmørtel KKh 35/65/500 er ideel til restaurering og nybygning. Produktet kan bruges indendørs og udendørs. Produktet er egnet til grundning/grov pudsning udvendig/indvendig, opmuring og fugning. Samt lægning af tegl/mursten.

Påføring

Scankalk NHL kalkmørtel skal altid smides eller sprøjtes på med egnet pumpeudstyr. Den samlede antal lagtakelse må ikke overstige 9 mm pr. dag af hensyn til tørringsprocessen.

Ved påføring af flere lag, skal der altid forvandes mellem næste påføring.

Før andet lag påføres skal første lag være tørt. Mørtlen bør ikke anvendes ved temperaturer under 5 grader og ikke i temperaturer over 30 grader.

Forberedelse

Scankalk NHL kalkmørtel skal opbevares tørt. Underlaget som skal behandles, skal altid forvandes, så det yderste lag kun er lidt sugende. Scankalk NHL kalkmørtel blandes i tvangsblender eller med mørteldril. For at opnå den mest fleksible blanding er blandetiden 15-20 min. Der tilsættes løbende op til 4,5 liter vand, indtil den ønsket konsistens. Den opblandet kalkmørtel skal holdes fugtig, så der ikke opstår tørring for hurtigt. Skal anvendes indenfor to timer.

NHL mørtel 35/65/500

0 - 3 mm

Vær opmærksom på

Bemærk, at forbruget kan variere afhængigt af den udførende og underlagets beskaffenhed

Slutbehandling

Efter afsluttet tørreproces (hvid tør) kan overfladen færdigbehandles med Scankalks rene naturlige overfladebehandlinger, så som sandkalk, kalkkælk og kalkvand.

NHL Mørtel levers i sække af 25kg eller big bags

Fysiske data	Værdi
Tryk-styrke klasse	CS I
Vandtilsætning	Ca. 18 % (svarer til 4,5 liter pr. 25 kg tørmørtel)
Vægt indhold	35 vægtdele Hydratkalk 65 vægtdele Jurakalk 500 vægtdele sand
Materialeforbrug	Opmuring: 650 liter mørtel pr. 1000 mursten Fugning: 500 kg mørtel pr. 100 m ² Pudsning: Ca. 1,8 kg/m ² pr. mm lagtykkelse
Brugtid	Bruges inden to timer. Mørtlen kan genoprøres, dog uden yderligere tilsætning af vand. Stivnet mørtel kasseres
Anvendelses temperatur	+5 ^o C til +30 ^o C