

KALKBOKEN

En produktpresentation från Målarkalk



MÅLARKALK



Vi är Målarkalk!

Vi brinner för kalk och har gjort så sedan 1948. Vår filosofi är ganska enkel:

"Att erbjuda naturligt genuina kalkprodukter, att användas på gammalt som nytt."

Vilka är vi?

Målarkalk AB är ett familjeföretag grundat 1948 och har en lång erfarenhet som leverantör av såväl egna som importerade traditionella kalkbaserade byggprodukter till den skandinaviska byggmarknaden.

Vi finns i Skåne med kalkslageri, våtsläckning, produktion, lager och kontor i den gamla Hyllingegården strax utanför Helsingborg. I Stockholm finns vi representerade med utställning och färglabb.

Målarkalk är numera etablerade på Gotland med eget kontor samt driver Aktiebolaget Gutekalk som säljer traditionellt vedbränd gotlandskalk och Målarkalks produkter.

Förutom att producera och sälja våra produkter utför vi även konsultering, analyser, föreläsningar och utbildningar.

Sidan	Innehåll
2	Presentation
3-5	Saint-Astier NHL-bruk
6	Hydrauliska stänk- & kalkspritputser Saint-Astier Kalkbetong Saint-Astier Injekteringsbruk Saint-Astier Flytbruk
7	Luftkalkbruk CL90 K1:3
8	Kalkspritputs CL90
9	Hyllingegårdens Kulekalkbruk K1:3 Hammarkalkbruk K1:4
10	Hyllingegårdens Kalkfärg V Hyllingegårdens Kalkfärg Special Hyllingegårdens Kalkmjölk
11	Hyllingegårdens Sandkalk Kiselit™ - Hydraulisk kalkfärg Kalkvatten & Kalksyra
12	Hydraulit® KC-färg Cementfärg
13	Materialguide - färg
14	Hyllingegårdens Finputs K1:1 Saint-Astier Stenlagningningsbruk
15	Övriga produkter
16-17	Ideal Mattan® - vassmatta
18	Saint-Astier NHL-kalk Hyllingegårdens Kulekalk
19	Hammarkalk® Hansakalk™ Kakelugnslera Ballast
20	Utförandetips



Den första grundstenen till Skansen Lejonet i Göteborg lades den 22 juni 1687 av Erik Dahlbergh och invigningen förrättades av Karl XI år 1689.

Den murade fasaden på Skansen Lejonet i Göteborg har nu omfogats med Saint-Astier bruk och återfått sin glans från forntida dagar.

Allsidig

Saint-Astier kalkbruk är lämpliga till murning, fogning och putsning samt till takarbete med bruk. Bruken används också som läggningsbruk till tegel och naturstensgolv såväl ute som inne samt till arbeten med gesimser.

Elasticitet

Genom sin höga elasticitet och låga krympning/expansion kan nyproduktion utföras utan särskilda rörelsefogar. Bruken är relativt feta med ett högt innehåll av kalk för att säkra en maximal vidhäftning mot underlaget.

Fuktgenomsläpplig

Släpper igenom fukt i ång- & vätskeform och bidrar till ett mycket gott inneklimat.

Isolerande

Den enastående ånggenomsläppligheten reducerar fukt i väggarna och därigenom erhålls större isolerförmåga i väggarna.

Miljövänlig

När bruket/putsen karbonatiserar (=återgår till att vara kalksten), så återtas CO₂ som avgick vid framställningen. Tegelsten murade med Saint-Astier kalkbruk kan återanvändas.

NHL-kalk från Saint-Astier i Frankrike är en ovanligt ren kalk. Den är dessutom helt fri från tillsatser och är därför en ren naturprodukt – precis som det skall vara!

Naturligt hydraulisk kalk från Saint-Astier har använts sedan år 30 f.Kr. och industriell produktion har funnits sedan 1851.

Denna traditionella produkt njuter en modern comeback på grund av dess prestanda och skönhet. Inte bara är naturligt hydraulisk kalk ett viktigt material i historiskt bevarande och restaurering av många byggnader i världen. Saint-Astier NHL-kalk är också en av de säkraste och mest naturligt miljövänliga bland byggnadsprodukter i dag.

Saint-Astier kalk

Den råa kalkstenen bryts i en underjordisk gruva och är helt ren från oönskade ämnen. Sedan bränns kalken och under släckningen tillsätts endast den mängd vatten som behövs för att den brända kalkstenen skall finfördelas till ett pulver.

Inga tillsatser tillåts i NHL-kalk från Saint-Astier och den innehåller därför inte cement, gips, flygaska, puzzolana material eller andra hydrauliska tillsatsmedel. Det är endast mängden upplösliga silikater i kalkstenen som ger produkten dess hydrauliska egenskaper.

Härdar med både luft och vatten

Normalt skiljer man mellan två olika typer kalk:

- **Lufthärdande kalk** Hyllingegårdens Kulekalk, Hansakalk™ och Hammarkalk®
- **Hydraulisk kalk** Saint-Astier NHL-kalk

Lufthärdande kalk härdar med CO₂ medan Hydraulisk kalk även härdar med vatten.

Saint-Astier naturligt hydraulisk kalk har bägge egenskaperna och härdar därför både med luft och vatten. Detta ger Saint-Astier NHL-kalk många fördelar, bl.a. uppnås en extremt god vidhäftning, elasticitet och ånggenomsläpplighet. Detta gör att bruket är mycket väl lämpat för renovering och bevarande av historiska byggnader och minnesmärken såväl som vid nyproduktion.

Saint-Astier kalkbruk i tre klasser

Saint-Astier kalk finns i tre olika klasser inom EU-normen EN 459. Saint-Astier är den enda producenten i världen som producerar alla tre typerna.

Tekniska egenskaper	NHL2	NHL3,5	NHL5
HYDRAULITET	Svag	Moderat	Stark
TRYCKSTYRKA, N/mm ²			
- 28 dygn 1:2 0-4 mm	1,48	1,88	2,20
- 6 månader 1:2 0-4 mm	3,84	7,10	7,31
- 12 månader 1:2 0-4 mm	4,00	7,50	9,28
ELASTICITETSMODUL, Mpa			
- 28 dygn 1:2 0-4 mm	9 025	9 010	10 800
BÖJHÅLLFASTHET, N/mm ²			
- 28 dygn 1:2 0-4 mm	0,74	0,73	0,90

Saint-Astier - Naturligt Hydraulisk kalkbruk

Saint-Astier - Grundningsbruk

NHL5 - Grundning på svagt sugande och hårda underlag som t ex natursten och mycket hårdbränd tegel. Även grundning på socklar, skorstenar och andra fuktutsatta ytor.

NHL3,5 - Grundning på tegel, lättklinkerblock eller liknande inför putsning.

NHL2 - Grundning på poröst tegel, "krigstegel" och lertegel.

BENÄMNING	KULÖR	25 KG / PLASTSÄCK	1200 KG / STORSÄCK
Saint-Astier Grundningsbruk - NHL5 1:1,5 0-4 mm	Opigmenterat	Artnr 1850	Artnr 1860
Saint-Astier Grundningsbruk - NHL3,5 1:1,5 0-4 mm	Opigmenterat	Artnr 1852	Artnr 1862
Saint-Astier Grundningsbruk - NHL2 1:1,5 0-4 mm	Opigmenterat	Artnr 1896	Artnr 1897

Saint-Astier - Puts & Murbruk

NHL5 - Putsning, murning och fogning i utsatta lägen som socklar, skorstenar och vid läggning av nockpannor i bruk. Även vid läggning av tegelgolv.

NHL3,5 - Putsning, murning och fogning av framförallt tegel i normalt utsatta lägen på fasader.

NHL2 - Putsning, murning och fogning i milt utsatta lägen där ett svagt hydrauliskt kalkbruk önskas.

BENÄMNING	KULÖR	25 KG / PLASTSÄCK	1200 KG / STORSÄCK
Saint-Astier Puts & Murbruk - NHL5 1:2 0-4 mm	Opigmenterat	Artnr 1851	Artnr 1861
Saint-Astier Puts & Murbruk - NHL5 1:2 0-2 mm	Opigmenterat	Artnr 1893	Artnr 1898
Saint-Astier Puts & Murbruk - NHL3,5 1:2 0-4 mm	Opigmenterat	Artnr 1853	Artnr 1863
Saint-Astier Puts & Murbruk - NHL3,5 1:2 0-2 mm	Opigmenterat	Artnr 1854	Artnr 1864
Saint-Astier Puts & Murbruk - NHL2 1:2 0-4 mm	Opigmenterat	Artnr 1856	Artnr 1866
Saint-Astier Puts & Murbruk - NHL2 1:2 0-2 mm	Opigmenterat	Artnr 1895	Artnr 1899
Saint-Astier Puts & Murbruk - Ovanstående bruk	Pigmenterat	Artnr 1873	Artnr 1874

Saint-Astier - Finbruk

NHL5 - Ytputs på ytor grovputsade med NHL5-bruk, fogning av smala tegelfogar samt tunna behandlingar på tegel.

NHL3,5 - Ytputs på ytor grovputsade med NHL3,5-bruk, fogning av smala tegelfogar samt tunna behandlingar på tegel i milt utsatta lägen.

NHL2 - Putsning i milt utsatta lägen där ett svagt hydrauliskt kalkbruk önskas. Fraktion 0-0,4 används som "porfyllare" på t ex gesimsar.

BENÄMNING	KULÖR	25 KG / PLASTSÄCK	1200 KG / STORSÄCK
Saint-Astier Finbruk - NHL5 1:2,5 0-1 mm	Opigmenterat	Artnr 1857	Artnr 1867
Saint-Astier Finbruk - NHL3,5 1:2,5 0-1 mm	Opigmenterat	Artnr 1855	Artnr 1865
Saint-Astier Finbruk - NHL2 1:2,5 0-1 mm	Opigmenterat	Artnr 1858	Artnr 1868
Saint-Astier Finbruk - NHL2 1:2,5 0-0,4 mm	Opigmenterat	Artnr 1859	-
Saint-Astier Finbruk - Ovanstående bruk	Pigmenterat	Artnr 1873	Artnr 1874

Vägledande materialåtgång	Emballagestorlekar		
Putsning Ca 2 kg/mm/m ²	 		
Murning Ca 70 kg/m ² 250x120x62 mm			
Ca 65 kg/m ² 228x108x54 mm			
Fogning Ca 15 kg/m ² ca 25 mm fogdjup	25 kg plastsäck 1200 kg storsäck		

Produktblad, Säkerhetsdatablad och Byggvarudeklarationer laddas ner från vår hemsida - malarkalk.se/media

LAGERSTATUS	Lagervara	Produktionstid ca 5 - 10 arbetsdagar	Leveranstid enligt överenskommelse
-------------	-----------	--------------------------------------	------------------------------------

Materialguide - Saint-Astier NHL-bruk

Dessa rekommendationer är baserade på våra tidigare erfarenheter och ska endast ses som en vägledande hjälp vid materialval.

Varje enskilt objekt ska dock bedömas separat och val av produkt till renovering och restaurering skall avgöras av personer med kunskap om de material och metoder som använts när byggnaden uppfördes. Det är viktigt att använda rätt produkt på rätt plats med tanke på deras olika egenskaper, byggnadens kulturhistoriska värde samt framtida underhåll. Kontakta oss alltid vid minsta oklarhet kring vilket material som är lämpligt till ert projekt.

Saint-Astier Naturligt Hydrauliskt Kalkbruk	Grundningsbruk NHL5 1:1,5 0-4 mm	Putts & Murbruk NHL5 1:2 0-4 mm	Putts & Murbruk NHL5 1:2 0-2 mm	Finbruk NHL5 1:2,5 0-1 mm	Grundningsbruk NHL3,5 1:1,5 0-4 mm	Putts & Murbruk NHL3,5 1:2 0-4 mm	Putts & Murbruk NHL3,5 1:2 0-2 mm	Finbruk NHL3,5 1:2,5 0-1 mm	Grundningsbruk NHL2 1:1,5 0-4 mm	Putts & Murbruk NHL2 1:2 0-4 mm	Putts & Murbruk NHL2 1:2 0-2 mm	Finbruk NHL2 1:2,5 0-1 mm	Finbruk NHL2 1:2,5 0-0,4 mm
		••	••			••				•	•		
	••				••				•				
		•••	•••			••	••			••	••		
				•••			••	••				••	
													•• (•••)
		•••	•••	•••		••	••	••		••	••	••	
		•••	•••	•••		••	••	••		•	•	•	•• (•••)
						••				•	•		
		•• •• ••											
		•••				••							

1. Armeras/blandas bruket med finklippt tagel.

• = Milda / passiva miljöer - Ytor inomhus och under tak eller ytor som på annat sätt är i princip helt skyddade från yttre klimatpåverkan.

•• = Moderat utsatta miljöer - Ytor utomhus som utsätts för normal väderpåverkan och inte bedöms bli utsatt för kraftig fuktbelastning relaterat till markfukt och/eller nederbörd.

••• = Aggressiva och utsatta miljöer - Ytor i mycket kustnära miljöer, socklar och andra ytor i anslutning till mark, skorstenar, ytor utan väderskydd och uppvärmning samt byggnadsdelar utsatta för liknande typ av belastning.

Hydrauliska stänk- & kalkspritputser

Hydraulisk Stänkputs

Vår hydrauliska stänkputs tillverkas av Saint-Astier NHL-kalk, torrsläckt luftkalk och välgraderad vit dolomitkross. Detta ger den en vacker vit nyans och utmärkta egenskaper när det gäller såväl hållfasthet och vidhäftning som fuktgenomsläpplighet.

Den bryts med samma mineraliska pigment som våra kalkfärger och kan levereras i de flesta av kulörerna i vår färgkarta.



BENÄMNING	KULÖR	20 KG / PLASTSÄCK
Saint-Astier Hydraulisk Stänkputs - NHL3,5 0-1 mm	Vit	Artnr 1053
Saint-Astier Hydraulisk Stänkputs - NHL3,5 0-2 mm	Vit	Artnr 1050
Saint-Astier Hydraulisk Stänkputs - NHL3,5 0-1 mm	Pigmenterad	Artnr 1054
Saint-Astier Hydraulisk Stänkputs - NHL3,5 0-2 mm	Pigmenterad	Artnr 1051

Hydraulisk Kalkspritputs - ärtsingel

En gammal kalkmålad spritputs kan vara mjuk och vacker men idag produceras ofta spritputser med kantigt krossmaterial som ger en helt annan karaktär.

Våra Hydrauliska kalkspritputser tillverkas av Saint-Astier NHL, välgraderad kvartssand och rundkornig natursingel i två olika kornstorlekar för att ge det rätta traditionella utseendet till fasaden.



BENÄMNING	KULÖR	25 KG / PLASTSÄCK
Saint-Astier Hydraulisk Kalkspritputs - NHL3,5 0-5 mm	Opigmenterad	Artnr 1891
Saint-Astier Hydraulisk Kalkspritputs - NHL3,5 0-8 mm	Opigmenterad	Artnr 1892

Hydrauliska specialbruk

Saint-Astier Kalkbetong

Används till golvgrutning i kyrkor och annan äldre bebyggelse där höga krav ställs på goda fuktmekaniska egenskaper och god böjhållfasthet i den färdiga konstruktionen.

BENÄMNING	KULÖR	20 KG / PLASTSÄCK	1200 KG / STORSÄCK
Saint-Astier Kalkbetong - NHL5 0-9 mm	Opigmenterad	Artnr 1888	Artnr 1886

Saint-Astier Injekteringsbruk

Används för att fylla ut mindre sprickor och hålrum i murverk av tegel, kalksten och natursten, t ex kyrkomurar, fästningsmurar och slottsmurar. Injekteringen utförs för att förhindra vatteninträngning som sköljer bort befintligt bruk, samt motverka frostsprängningar och instabilt murverk.

BENÄMNING	KULÖR	20 KG / PLASTSÄCK
Saint-Astier Injekteringsbruk - NHL3,5 0-0,4 mm	Opigmenterad	Artnr 1885

Saint-Astier Flytbruk

Används för att fylla ut större sprickor och hålrum i murverk lika injekteringsbruket ovan.

BENÄMNING	KULÖR	25 KG / PLASTSÄCK
Saint-Astier Flytbruk - NHL3,5 0-4 mm	Opigmenterad	Artnr 1884

Produktblad, Säkerhetsdatablad och Byggvarudeklarationer laddas ner från vår hemsida - malarkalk.se/media

LAGERSTATUS	Lagervara	Produktionstid ca 5 - 10 arbetsdagar	Leveranstid enligt överenskommelse
-------------	-----------	--------------------------------------	------------------------------------



Hälsingborgskalk

Helsingborg var metropolen för kalkbränning i slutet av 1800-talet och en bit in på 1900-talet. Styckekalken eller kalkstenen kom sjövägen från Limhamn på grund av att i Helsingborgsområdet fanns nämligen ingen förekomst av kalksten.

Efterhand som byggnationen ökade, och större mängder kalkbruk användes, kom Helsingborg att bli den plats i landet som stod för "slagen kalk" eller "stampad kalk" (benämningen har samma betydelse).

På 40-talet etablerades flera kalkslagerier med egna produktnamn, till exempel "Hammarkalk", "Hälsingborgs dubbelstampade Målarkalk" och "Cinders kalk". Stora mängder kalk, räknat i tusentals ton om året, levererades landet över och det var då namnet och begreppet "Hälsingborgskalk" kom till.

Materialguide Luftkalkbruk		Luftkalkbruk CL90 1:3 0-4 mm Hyllingegårdens Kulekalkbruk K1:3 0-4 mm Hammarkalkbruk K1:4 0-4 mm	Hyllingegårdens Kulekalkbruk K1:3 0-2 mm Hammarkalkbruk K1:4 0-2 mm	Luftkalkbruk CL90 1:3 0-1 mm Hyllingegårdens Kulekalkbruk K1:3 0-1 mm Hammarkalkbruk K1:4 0-1 mm
Murning	•			
Grovputs / Utstockning	• ••			
Finputs / Ytputs				• ••
Fogning av murverk (runt fasadöppningar ¹)	• ••	• ••	• ••	• ••
Dragning av gesims	•	•	•	•
Understrykning av taktegel ¹	• ••			
• Milda / passiva miljöer •• Moderat utsatta miljöer ••• Aggressiva och utsatta miljöer 1. Armera/blanda bruket med finklippt tagel.				

Luftkalkbruk CL90 | 1:3

Luftkalkbruk CL90 - torrblandat

Med sin unika sammansättning är det ett torrbruk som möter de krav man ställer på ett lufthärdande kalkbruk, till de flesta typer av puts-, mur- och fogarbeten, även på större projekt där en rationell torrbrukshandtering i storsäck krävs.

Luftkalkbruk CL90 | 1:3 tillverkas i av en mycket ren släckt kalk (över 90 % kalciumhydroxid) och blandas med välgraderad kvartssand till två olika fraktioner, 0-1 mm och 0-4 mm.

BENÄMNING	KULÖR	25 KG / PLASTSÄCK	1200 KG / STORSÄCK
Luftkalkbruk CL90 1:3 0-1 mm	Opigmenterad	Artnr 1031	Artnr 1032
Luftkalkbruk CL90 1:3 0-4 mm	Opigmenterad	Artnr 1033	Artnr 1034
Luftkalkbruk CL90 1:3 Ovanstående bruk	Pigmenterad	Artnr 1035	Artnr 1036

- Övriga sammansättningar och graderingar av bruk tillverkas efter beställning, vänligen kontakta oss.

Produktblad, Säkerhetsdatablad och Byggvarudeklarationer laddas ner från vår hemsida - malarkalk.se/media

LAGERSTATUS	Lagervara	Produktionstid ca 5 - 10 arbetsdagar	Leveranstid enligt överenskommelse
-------------	-----------	--------------------------------------	------------------------------------

Kalkspritputs CL90

Vår lufthärdande kalkspritputs tillverkas av släckt luftkalk CL90, välgraderad kvartssand och rundkornig natursingel i två olika kornstorlekar för att ge det rätta traditionella utseendet till fasaden.

Ger ett lättanvänt och vackert resultat på fasader som grovputsats med lufthärdande kalkbruk och det rätta traditionella utseendet till fasaden.

BENÄMNING	KULÖR	25 KG / PLASTSÄCK
Kalkspritputs CL90 0-5 mm, ärtsingel	Opigmenterad	Artnr 1037
Kalkspritputs CL90 0-8 mm, ärtsingel	Opigmenterad	Artnr 1038



Vägledande materialåtgång

Putsning	Ca 2 kg/mm/m ²	Kalkputs
	Ca 12-15 kg/m ²	Spritputs
	Ca 4-7 kg/m ²	Stänkputs
Murning	Ca 70 kg/m ²	250x120x62 mm
	Ca 65 kg/m ²	228x108x54 mm
Fogning	Ca 15 kg/m ²	25 mm fogdjup

Följ oss på sociala medier!

Nu kan du följa oss på Instagram och gilla vår sida på Facebook där vi lägger upp både info och kuriosas.



[instagram.com/malarkalk](https://www.instagram.com/malarkalk)



[facebook.com/malarkalk](https://www.facebook.com/malarkalk)

Kalk är miljövänlig

Det är mycket mer miljövänligt att använda kalk jämfört med cement. CO₂-belastningen är betydligt lägre och det beror främst på två saker:

1. När kalk härdar/karbonatiserar så återtar den CO₂ som avgavs vid bränningen.
2. Energiåtgången är betydligt högre vid framställning av cement - kalk bränns vid ca 1000 grader och cement vid ca 1500 grader. Förutom att cement har en 50 % högre energiåtgång vid framställningen så innebär det också att CO₂-belastningen är högre, dessutom återtar cementen försumbart med CO₂ vid härdningen.

Det finns alltså många anledningar att använda kalkbruk förutom dess höga ånggenomsläpplighet, elasticitet och användarvänlighet - för att inte nämna dess autenticitet.



Produktblad, Säkerhetsdatablad och Byggvarudeklarationer laddas ner från vår hemsida - malarkalk.se/media

LAGERSTATUS	Lagervara	Produktionstid ca 5 - 10 arbetsdagar	Leveranstid enligt överenskommelse
-------------	-----------	--------------------------------------	------------------------------------

Hyllingegårdens Kulekalkbruk

Hyllingegårdens Kulekalkbruk - våtblandat

Enkelt uttryckt så är de stora skillnaderna på Hyllingegårdens Kulekalkbruk, och andra lufthärdande kalkbruk, att det tillverkas på våtsläckt och vällagrad kalk samt med en hög andel kalk i blandningen.

Detta ger ett bruk som är mycket smidigt att arbeta med, något som kan vara extra viktigt vid spricklagningar, mindre putslagningar, omfogningar och andra moment som kräver ett "fett" och smidigt bruk.

Hyllingegårdens Kulekalkbruk | K1:3 är tillverkad av Hyllingegårdens Kulekalk, Kalkvatten och välgraderad kvarts-sand. Dessutom tillverkas Kulekalkbruk som standard i hela fyra olika kornstorlekar, från 0-0,3 mm för de allra finaste lagningarna hela vägen upp till 0-4 mm för grovputsning på tegel och liknande.

BENÄMNING	KULÖR	5 KG / HINK	25 KG / PÅSE	150 L / 1/4-PALL	500 L / PALL
Kulekalkbruk K1:3 0-0,3 mm	Opigmenterat	Artnr 2352	Artnr 1352	Artnr 2152	Artnr 2252
Kulekalkbruk K1:3 0-1 mm	Opigmenterat	Artnr 2353	Artnr 1353	Artnr 2153	Artnr 2253
Kulekalkbruk K1:3 0-2 mm	Opigmenterat	Artnr 2354	Artnr 1354	Artnr 2154	Artnr 2254
Kulekalkbruk K1:3 0-4 mm	Opigmenterat	Artnr 2355	Artnr 1355	Artnr 2155	Artnr 2255
Kulekalkbruk K1:3 Ovanst.	Pigmenterat	-	Artnr 1359	-	Artnr 2259

- Övriga sammansättningar och graderingar av bruk tillverkas efter beställning, vänligen kontakta oss.

Hammarkalkbruk



Hammarkalkbruk - våtblandat

Hammarkalkbruk | K1:4 är tillverkat av Hammarkalk®, natursand och Kalkvatten som levereras fuktigt i hink, på kvartspall eller helpall. Det är ett magrare bruk (mindre bindemedel) än Hyllingegårdens Kulekalkbruk och används främst inom byggnadsvården och är ett mycket lättarbetat material lämpligt för såväl omfogning, spricklagning samt hela omputsningar.

BENÄMNING	KULÖR	25 KG / HINK	150 L / KVARTSPALL	500 L / PALL
Hammarkalkbruk K1:4 0-1 mm	Opigmenterat	Artnr 1345	Artnr 1346	Artnr 1347
Hammarkalkbruk K1:4 0-2 mm	Opigmenterat	Artnr 1335	Artnr 1336	Artnr 1337
Hammarkalkbruk K1:4 0-4 mm	Opigmenterat	Artnr 1348	Artnr 1349	Artnr 1350

- Övriga sammansättningar och graderingar av bruk tillverkas efter beställning, vänligen kontakta oss.

Emballagestorlekar

Vi levererar våra respektive kalkbruk i olika emballagestorlek och typer utifrån lämplighet och användning.

Våtblandade Torrblendade

25 kg plastpåse	20 kg plastsäck
150 L kvartspall*	25 kg plastsäck
500 L pall	1200 kg storsäck

*Kvartspall hanteras enkelt med tegelkärre och är framtagen för invändig putsning i trånga utrymmen.



Produktblad, Säkerhetsdatablad och Byggvarudeklarationer laddas ner från vår hemsida - malarkalk.se/media

LAGERSTATUS	Lagervara	Produktionstid ca 5 - 10 arbetsdagar	Leveranstid enligt överenskommelse
-------------	-----------	--------------------------------------	------------------------------------

Färger för kalkputs

Att förgylla tillvaron genom att sätta färg på sin omgivning är väl något av det trevligaste man kan göra. Husfasader och murar mår inte bara bra av att bli skyddade av ny färg utan man får verkligen ett resultat med bestående värde.

Målarkalk har ett stort och brett sortiment av färger för kalkputs - både för hydraulisk puts, lufthärdande puts, kalkcementputs och cementputs. Samtliga färger kan levereras pigmenterade utifrån vår färgkarta som består av 102 standardkulörer eller pigmenterade efter önskemål. Färgkartan finns att beställa hos din återförsäljare.

Materialguide finns på sidan 13 för att ge vägledning till rätt produkt.



Hyllingegårdens Kalkfärg V

Kalkfärg V är en kalkfärg baserad på släckt kalk med dolomit som fyllnadsmedel, täcker normalt på två strykningar. Produkten är avsedd för kalkmålning inne och ute samt endast på puts av luftkalkbruk, hydrauliskt kalkbruk och vissa typer av svaga KC-putser. Används inne och ute, såväl vid renovering som vid nyproduktion.

BENÄMNING	KULÖR	5 KG / HINK	15 KG / HINK
Kalkfärg V - KfV 7100	Vit	Artnr 2405	Artnr 1405
Kalkfärg V	Standardkulör	-	Artnr 1406
Kalkfärg V	Specialkulör	-	Artnr 1407

- Levereras våt och späds med mer vatten vid användandet.
- Täcker normalt på två strykningar - åtgång 0,8 kg/m² till två strykningar.

Hyllingegårdens Kalkfärg Special

Kalkfärg Special är en kulturkalkfärg baserad på släckt kalk med dolomit som fyllnadsmedel, normalt täckande på två strykningar.

Produkten är avsedd för kalkmålning inne och ute samt endast på puts av luftkalkbruk, hydrauliskt kalkbruk och vissa typer av svaga KC-putser. Används inne och ute, såväl vid renovering som vid nyproduktion.

BENÄMNING	KULÖR	15 KG / HINK
Kalkfärg Special - PKS 7100	Vit	Artnr 1400
Kalkfärg Special	Standardkulör	Artnr 1401
Kalkfärg Special	Specialkulör	Artnr 1402

- Levereras våt och späds med mer vatten vid användandet.
- Täcker normalt på två strykningar - åtgång 0,8 kg/m² till två strykningar.

Hyllingegårdens Kalkmjölk

Traditionell färdigblandad kalkfärg. Produceras av Hyllingegårdens Kulekalk och Kalkvatten. Kan pigmenteras enligt önskemål. Kalkmjölk används för avfärgning av puts av luftkalkbruk eller hydrauliskt kalkbruk av lämpligt slag.

BENÄMNING	KULÖR	20 LITER / HINK
Kalkmjölk - PK 500	Opigmenterad vit	Artnr 1460
Kalkmjölk	Standardkulör	Artnr 1461
Kalkmjölk	Specialkulör	Artnr 1462

- Levereras våt.
- Täcker normalt vid 6-8 strykningar - åtgång 0,3-0,5 liter/m² och strykning.

Produktblad, Säkerhetsdatablad och Byggvarudeklarationer laddas ner från vår hemsida - malarkalk.se/media

LAGERSTATUS	Lagervara	Produktionstid ca 5 - 10 arbetsdagar	Leveranstid enligt överenskommelse
-------------	-----------	--------------------------------------	------------------------------------

Hyllingegårdens Sandkalk

Sandkalk är en helt kalkbaserad produkt som framställs av Hyllingegårdens Kulekalk, välgraderad kvartssand och Kalkvatten. Kan pigmenteras enligt önskemål. Ett utmärkt alternativ, både vid ytbehandling och grundbehandling, på fasader som man önskar avfärpa på ett traditionellt sätt. Med Sandkalk som grundbehandling och Kalkmjölk som ytbehandling så får man en målningsbehandling helt och hållet baserad på rena mineraliska material.

Kan appliceras på de flesta typer av släta kalkbaserade putser och även i vissa fall på andra mineraliska underlag. Används inne och ute, såväl vid renovering som vid nyproduktion.

BENÄMNING	KULÖR	4 LITER / HINK	13 LITER / HINK
Sandkalk - S 400	Opigm. varmvit	Artnr 2450	Artnr 1450
Sandkalk	Standardkulör	-	Artnr 1451
Sandkalk	Specialkulör	-	Artnr 1452

- Levereras våt.
- Täcker normalt på två strykningar - åtgång 0,5 liter/m² till två strykningar.

Kiselit™ - Hydraulisk kalkfärg

Kiselit™ - Hydraulisk kalkfärg är baserad på Saint-Astier NHL-kalk, släckt luftkalk och dolomitmjöl.

Namnet Kiselit™ kommer från mineralen kisel som finns naturligt i kalkstenen från Saint-Astier och som ger kalken dess hydrauliska egenskaper. Produkten är endast avsedd för målning på hydraulisk kalkputs samt vissa typer av KC-puts och används inne och ute, såväl vid renovering som vid nyproduktion.

Användning

- Kiselit™ 2 - för hydraulisk puts NHL2
- Kiselit™ 3,5 - för hydraulisk puts NHL3,5
- Kiselit™ 5 - för hydraulisk puts NHL5

BENÄMNING	KULÖR	20 KG / SÄCK
Kiselit™ 2 - Hydraulisk kalkfärg - KSL 7100	Vit	Artnr 1415
Kiselit™ 2 - Hydraulisk kalkfärg	Standardkulör	Artnr 1416
Kiselit™ 2 - Hydraulisk kalkfärg	Specialkulör	Artnr 1417

BENÄMNING	KULÖR	20 KG / SÄCK
Kiselit™ 3,5 - Hydraulisk kalkfärg - KST 7100	Vit	Artnr 1415
Kiselit™ 3,5 - Hydraulisk kalkfärg	Standardkulör	Artnr 1416
Kiselit™ 3,5 - Hydraulisk kalkfärg	Specialkulör	Artnr 1417

BENÄMNING	KULÖR	20 KG / SÄCK
Kiselit™ 5 - Hydraulisk kalkfärg - KSS 7100	Vit	Artnr 1445
Kiselit™ 5 - Hydraulisk kalkfärg	Standardkulör	Artnr 1446
Kiselit™ 5 - Hydraulisk kalkfärg	Specialkulör	Artnr 1447

- Levereras i pulverform och blandas med rent vatten vid användandet.
- Täcker normalt på två strykningar - åtgång 0,6-0,8 kg/m² till två strykningar.

Kalkvatten & Kalklasyr

Kalkvatten används att förstärka kalkputs samt till för- och eftervattnings vid kalkningsarbete med alla typer av kalkfärg. Kalklasyr användas till lasering och fixering av tegel, putslagningar samt vid fogningsarbeten där man vill få foglagningen att synas mindre.

BENÄMNING	KULÖR	1 L / FLASKA	20 L / HINK	1000 L / BEH.
Kalkvatten naturell	Transparent	Artnr 2465	Artnr 1465	Artnr 1466

BENÄMNING	KULÖR	5 LITER / HINK	20 LITER / HINK
Kalklasyr	Pigmenterat	Artnr 1464	Artnr 1467

Produktblad, Säkerhetsdatablad och Byggvarudeklarationer laddas ner från vår hemsida - malarkalk.se/media

LAGERSTATUS	Lagervara	Produktionstid ca 5 - 10 arbetsdagar	Leveranstid enligt överenskommelse
-------------	-----------	--------------------------------------	------------------------------------

Färger för KC-puts

Kalkcementfärg Hydraulit®

Kalkcementfärg Hydraulit® är baserad på släckt kalk och vitcement med dolomitmjöl som fyllnadsmedel. Den är avsedd för målning inne och ute på kalkcementputs styrkeklass C & D (CS II & CS I) samt på vissa typer av hydraulisk kalkputs i utsatta lägen. Används med fördel såväl vid renovering som vid nyproduktion.

BENÄMNING	KULÖR	5 KG / HINK	20 KG / SÄCK
Hydraulit® KC-färg - H 7100	Vit	Artnr 2420	Artnr 1420
Hydraulit® KC-färg	Standardkulör	-	Artnr 1421
Hydraulit® KC-färg	Specialkulör	-	Artnr 1422

- Levereras i pulverform och blandas med rent vatten vid användandet.
- Täcker normalt på två strykningar - åtgång 0,6-0,8 kg/m² till två strykningar.

Kalkcementfärg Hydraulit® EXTRA

En starkare variant av Hydraulit® med en högre andel vitcement, vilket möjliggör målning på kalkcementputs i styrkeklass B (CS III).

BENÄMNING	KULÖR	20 KG / SÄCK
Hydraulit® EXTRA KC-färg - HE 7100	Vit	Artnr 1430
Hydraulit® EXTRA KC-färg	Standardkulör	Artnr 1431
Hydraulit® EXTRA KC-färg	Specialkulör	Artnr 1432

- Levereras i pulverform och blandas med rent vatten vid användandet.
- Täcker normalt på två strykningar - åtgång 0,6-0,8 kg/m² till två strykningar.

Färg för cementputs

Cementfärg

Cementbaserad putsfärg i pulverform för målning av hårda cementbaserade putser, rena och sugande betongytor samt på gråsten/natursten. Lämplig främst för cementputsade socklar, listverk och andra hårda och utsatta underlag. Ej lämplig för målning på tidigare färgskikt av andra fabrikat.

BENÄMNING	KULÖR	20 KG / HINK
Cementfärg - C 7100	Vit	Artnr 1440
Cementfärg	Standardkulör	Artnr 1441
Cementfärg	Specialkulör	Artnr 1442

- Levereras i pulverform och blandas med rent vatten vid användandet.
- Täcker normalt på två strykningar - åtgång 0,6-0,8 kg/m² till två strykningar.

Vägledande materialåtgång - Observera att åtgången är beroende av utförande och underlag.			
Kalkfärg V	Ca 0,8 kg/m ² / 2 strykningar	Hydraulit®	Ca 0,6-0,8 kg/m ² / 2 strykningar
Kalkfärg Special		Hydraulit® EXTRA	
Sandkalk	Ca 0,5 liter/m ² / 2 strykningar	Cementfärg	Ca 0,6-0,8 kg/m ² / 2 strykningar
Kiselit™ - Hydraulisk kalkfärg	Ca 0,6-0,8 kg/m ² / 2 strykningar	Kalkmjölk	Ca 0,3-0,5 liter/m ² / 1 strykning

Produktblad, Säkerhetsdatablad och Byggvarudeklarationer laddas ner från vår hemsida - malarkalk.se/media

LAGERSTATUS	Lagervara	Produktionstid ca 5 - 10 arbetsdagar	Leveranstid enligt överenskommelse
-------------	-----------	--------------------------------------	------------------------------------

Dessa rekommendationer är baserade på våra tidigare erfarenheter och ska endast ses som en vägledande hjälp vid materialval. Varje enskilt objekt ska dock bedömas separat och val av produkt till renovering och restaurering skall avgöras av personer med kunskap om de material och metoder som använts när byggnaden uppfördes. Det är viktigt att använda rätt produkt på rätt plats med tanke på deras olika egenskaper, byggnadens kulturhistoriska värde samt framtida underhåll.

Materialguide färger	Hyllingegårdens Kalkfärg Special	Hyllingegårdens Kalkfärg V	Kiselit™ 2 - Hydraulisk kalkfärg	Kiselit™ 3,5 - Hydraulisk kalkfärg	Kiselit™ 5 - Hydraulisk kalkfärg	Hydraulit® KC-färg	Hydraulit® EXTRA KC-färg	Cementfärg	Hyllingegårdens Sandkalk	Hyllingegårdens Kalkmjölk	Hyllingegårdens Kulekalk	Hammarkalk®	Kalkvatten	Kalklasyr
Grundning innan Kalkmjölk									••					
Måla på puts av luftkalkbruk	••	•• ••							•• ••	••	••	••		
Måla på hydraulisk kalkputs (Gäller Saint-Astier kalkputs)	••	••	•• ••	••	•••				••	••	••	••		
Måla på KC-puts B (CS III)							•• ••							
Måla på KC-puts C (CS II)						••	•••							
Måla på KC-puts D (CS I)						•• •• ••								
Måla på hård KC-puts motsvarande A (CS IV)								••						
Måla på sugande betongytor								••						
Måla på gråsten/natursten								••						
Vattning & fixering av kalkputs och kalkfärg													•• ••	
Patinerings av kalkbruk & tegel														•• ••

• = Milda / passiva miljöer - Ytor inomhus och under tak eller ytor som på annat sätt kan vara i stort sett helt skyddade från yttre klimatpåverkan.

•• = Moderat utsatta miljöer - Ytor utomhus som utsätts för normal väderpåverkan och inte bedöms bli utsatt för kraftig fuktbelastning relaterat till markfukt och/eller nederbörd.

••• = Aggressiva och utsatta miljöer - Ytor i mycket kustnära miljöer, socklar och andra ytor i anslutning till mark, skorstenar, ytor utan väderskydd och uppvärmning samt byggnadsdelar utsatta för liknande typ av belastning.

Finputs för inomhusbruk

Hyllingegårdens Finputs | K1:1 ger ett lite flammigt, naturligt och vackert utseende på de flesta av de vanligare underlagen på invändiga väggar, exempelvis gipsväggar, målade ytor, betong och andra dåligt sugande ytor. Grundbehandling sker i förekommande fall med LIP Multi Kakelfix.

Putsen innehåller endast Hyllingegårdens Kulekalk, välgraderad kvarts-sand och Kalkvatten. I de pigmenterade blandningarna finns även mineraliska pigment.

Hyllingegårdens Finputs kan levereras pigmenterad utifrån våra 102 standardkulörer eller efter önskemål.



BENÄMNING	KULÖR	13 LITER / HINK
Hyllingegårdens Finputs K1:1 0-0,3 mm	Opigmenterad varmvit	Artnr 1361
Hyllingegårdens Finputs K1:1 0-0,3 mm	Standardkulör	Artnr 1362
Hyllingegårdens Finputs K1:1 0-0,3 mm	Specialkulör	Artnr 1363
Hyllingegårdens Finputs K1:1 0-1 mm	Opigmenterad varmvit	Artnr 1365
Hyllingegårdens Finputs K1:1 0-1 mm	Standardkulör	Artnr 1366
Hyllingegårdens Finputs K1:1 0-1 mm	Specialkulör	Artnr 1367

- Levereras vått.
- Åtgång Finputs 0-0,3 mm - 0,6-1 liter/m².
- Åtgång Finputs 0-1 mm - 1,5-2,5 liter/m².

BENÄMNING	KULÖR	25 KG / SÄCK
LIP Multi Kakelfix (grundbehandling)	Vit	Artnr 1360

- Levereras i pulverform.
- Åtgång LIP Multi Kakelfix 1 kg/m² (slät yta)

Saint-Astier Stenlagningsbruk

Stenlagningsbruk

Detta är ett fantastiskt stenlagningsbruk som är lämpligt för de flesta typer av mur- och fasadstenar.

Saint-Astier Stenlagningsbruk är baserad på NHL-kalk från Frankrike. Stenlagningsbruket fungerar utmärkt på t ex natursten, tegelsten, kalksten och sandsten.

Saint-Astier Stenlagningsbruk levereras neutralt vit eller pigmenterad efter önskemål. Den erfarne hantverkaren kan även pigmentera materialet på arbetsplatsen med kalk- och ljusäkta torrpigment för att exakt kunna anpassa nyansen efter underlaget.



BENÄMNING	KULÖR	5 KG / SÄCK	25 KG / SÄCK
Saint-Astier Stenlagningsbruk	Opigmenterat	Artnr 1875	Artnr 1876
Saint-Astier Stenlagningsbruk	Specialkulör	Artnr 1877	Artnr 1878

- Levereras i pulverform.
- Åtgång 1,7 kg/mm/m².

Produktblad, Säkerhetsdatablad och Byggvarudeklarationer laddas ner från vår hemsida - malarkalk.se/media

LAGERSTATUS	Lagervara	Produktionstid ca 5 - 10 arbetsdagar	Leveranstid enligt överenskommelse
-------------	-----------	--------------------------------------	------------------------------------

Algtvätt

Bental™ Algtvätt rengör effektivt de flesta vattentåliga material från alger och annan påväxt. Produkten innehåller inga impregnerande ämnen och är extra lämplig vid arbete på fasader som skall målas med kalkbaserade mineraliska färger efter avslutad rengöring.

BENÄMNING	KULÖR	1 LITER / FLASKA	5 LITER / DUNK
Bental™ Algtvätt	Ofärgad	Artnr 1591	Artnr 1590

- Åtgång ca 2-3 dl/m² efter spädning

Redskap & Tillbehör

Detta är ett litet urval av våra redskap och tillbehör. Vi har mycket mer redskap och tillbehör än vi kan redovisa här i Kalkboken. Kontakta oss eller någon av våra återförsäljare för mer information.

BENÄMNING		STYCK
TIGER Putssprutor <i>TIGER är en tvåhands putsspruta med tre-fyra hål. Den är tillverkad i rostfri plåt och aluminium med handtag i gummi och trä. (Kompressor ingår ej).</i> <i>TIGER Putssprutor fungerar med alla typer av färdigblandat mur och putsbruk. Man sprutar ca 30-50 m²/timme/10 mm putstjocklek och sparar upp emot 2/3 av arbetstiden.</i>	 TIGER 3  TIGER 4V	 Artnr 1561 Artnr 1562 Artnr 1563
Kalkborste DUHALON, 180x80 mm		Artnr 1540
Kalkborste OREL, liten, 135x65 mm		Artnr 1536
Kalkborste OREL, stor, 180x80 mm		Artnr 1537
Putsbrätt med svamp, 120x190 mm		Artnr 1549
Putsbrätt med svamp, 240x190 mm		Artnr 1550
Kalk- och ljusäkta pigment	Vi har stort sortiment av pigment, kontakta oss för mer information.	



Produktblad, Säkerhetsdatablad och Byggvarudeklarationer laddas ner från vår hemsida - malarkalk.se/media

LAGERSTATUS	Lagervara	Produktionstid ca 5 - 10 arbetsdagar	Leveranstid enligt överenskommelse
-------------	-----------	--------------------------------------	------------------------------------

Historik

Att putsa på trä är en del av den Svenska byggnads-kulturen och revetering har förekommit i olika former sedan slutet av 1700-talet. Råhuggning, pliggnig och ribbning är några av de äldre metoderna man har använt för att få putsen att fästa mot trästommen.



Idealmattan®

Råvaran

Vassen är givetvis svensk och kommer till största delen från Norrtälje, vilket den alltid har gjort. Vassen skördas vintertid när isen har lagts sig och bär att gå på. Vinterhalvåret är också den tid då vi producerar huvuddelen av våra vassmattor.

Tillverkningen

Våra kap- och vassmattemaskiner är de ursprungliga och är byggda på 1920-talet. Väldigt lite har förändrats på maskinerna sedan dess. Med hjälp av dessa maskiner börjar nu ett arbets- och tidskrävande arbete för att producera en vassmatta.



Idealmattan

Reveteringsmattan "Idealmattan", som såg dagens ljus under 1920-talet, tillverkades vid Stockholms Reveteringsfabrik och produktionen fortsatte där fram till 1975 då fabriken lades ner.

Alla maskiner skrotades utom en, den sista maskinen köptes av Hybo Fasad i Ljusdal 1985 och räddades därmed undan. Man startade åter tillverkning av reveteringsmattan, med samma vassleverantör som tidigare, nu under namnet "Nya Idealmattan".

Målarkalk tar över

Tillverkningen hos Hybo Fasad fortsatte fram till hösten 2014 då Målarkalk AB övertog all maskinell utrustning samt den kunskap som förvaltats och byggts upp hos Hybo Fasad under de knappt 40 år man tillverkade vassmattor.

En tillverkning som vi nu stolt övertagit och ämnar förvalta för att behålla kunnande och hantverkstradition i Sverige.



Vassen kommer till oss i stora buntar och har en längd på ca 2 meter och vi börjar med att kapa ner vassbuntarna till ca 1,9 meter. Därefter blandas vassrören i buntarna så att hälften har toppen uppåt respektiv neråt.

Varje vassrör handmatas in i maskinen och tillverkningen är tidskrävande. Maskinen skär sedan ner vassrören till rätt längd och den färdiga reveteringsmattan levereras i rullar som innehåller 1,8 x 12 meter, d v s 21,6 m².





Revetering

Vid montering på vägg monteras mattan uppifrån och med vassrören vågrätt och inåt mot underlaget.

Ett lämpligt bruk vid all typ av revetering är Luftkalkbruk CL90 | 1:3 | 0-4 mm. Man kan med fördel använda ett svagt naturligt hydrauliskt kalkbruk som Saint-Astier kalkbruk NHL2 | 1:2 | 0-4 mm i det understa skiktet.

Detta bruk är väldigt elastiskt och härdar lite snabbare än det lufthärdande kalkbruket, vilket innebär att man snabbare kan komma vidare med nästa putsstikt.

För utförlig anvisning, se
www.malarkalk.se/media



Idealmattan®

Reveteringsmattan är tillverkad av av galvaniserat trådnät och med vassrör som flätats fast med metalltråd. Den används som putsbärare på trä, såväl ute som inne. och är den perfekta putsbäraren för både väggar och tak.

BENÄMNING	STORLEK	21,6 M ² / RULLE
Idealmattan® - reveteringsmatta	1,8 x 12 meter	Artnr 1582

- Se separat produktblad för anvisningar - malarkalk.se/media

Produktblad, Säkerhetsdatablad och Byggvarudeklarationer laddas ner från vår hemsida - malarkalk.se/media

LAGERSTATUS	Lagervara	Produktionstid ca 5 - 10 arbetsdagar	Leveranstid enligt överenskommelse
-------------	-----------	--------------------------------------	------------------------------------

Våra olika typer av bindemedel är till för att platsblanda bruk och färg och för dem som besitter kunskap om de material och metoder som använts när byggnaden uppfördes. Det är viktigt att använda rätt produkt på rätt plats med tanke på deras olika egenskaper, byggnadens kulturhistoriska värde samt framtida underhåll.

Vi rekommenderar alltid att använda våra färdigblandade bruk och färger om man känner sig osäker.

Saint-Astier - Naturlig Hydraulisk kalk

Saint-Astiers tre olika NHL-kalker är alla framställda av ren kalksten och är helt utan tillsatser (t ex cement, gips, flygaska, puzzolana material eller andra hydrauliska tillsatsmedel). Det är endast de lösliga silikaterna i kalkstenen som ger produkten dess hydrauliska egenskaper.

NHL står för Natural Hydraulic Lime, alltså Naturlig Hydraulisk kalk. Denna benämning får endast användas för de kalktyper som uppfyller kraven i kvalitetsnormen EN-459.

Saint-Astier NHL-kalk har, utöver att man uppfyller kvalitetsnormen, unika egenskaper som skiljer den från andra producenters råvara.



BENÄMNING	KULÖR	25 KG / SÄCK	30 KG / SÄCK
Saint-Astier kalk - NHL5	Opigmenterad	-	Artnr 1121
Saint-Astier kalk - NHL3,5	Opigmenterad	Artnr 1122	-
Saint-Astier kalk - NHL2	Opigmenterad	Artnr 1123	-

- Saint-Astier NHL5 har en god förmåga att härda även i fuktiga och utsatta miljöer. Används för platsblandning av hydrauliska kalkbruk med hög styrka.
- Saint-Astier NHL3,5 är ett lämpligt bindemedel i moderat utsatta miljöer. Används för platsblandning av hydrauliska kalkbruk med moderat styrka.
- Saint-Astier NHL2 gör sig bäst i mer skyddade miljöer och är även ett mycket bra bruk att använda vid invändiga arbeten. Används för platsblandning av svagare hydrauliska kalkbruk.

Hyllingegårdens Kulekalk

Detta är en produkt med anor mycket långt bak i tiden. Namnet Kulekalk kommer från danskans "kule", alltså en markgrav där kalken lagrades. Målarkalk tillverkar fortfarande efter de gamla principer som Kulekalken framställdes efter i hundratals år. Vi våtsläcker kalkstenen till en konsistens som filmjök och skiljer bort korn större än 0,3 mm. Sedan sker marklagring i kalkgravar i minst två år före användning.

Hyllingegårdens Kulekalk är en mycket smidig och lättarbetad kalk helt fri från tillsatser. Den används efter blandning med vatten till kalkmålning på främst puts av lufthärdande kalkbruk.

Kan med fördel även användas för att tillreda kalkvatten och lufthärdande kalkbruk.

Målarkalk har idag på Hyllingegården Sveriges största anläggning för våtsläckning och marklagring av kalk.

BENÄMNING	KULÖR	1 KG / HINK	25 KG / HINK
Hyllingegårdens Kulekalk - vällagrad	Opigm. vit	Artnr 2103	Artnr 1103
Hyllingegårdens Kulekalk - extralagrad	Opigm. vit	-	Artnr 1104

Produktblad, Säkerhetsdatablad och Byggvarudeklarationer laddas ner från vår hemsida - malarkalk.se/media

LAGERSTATUS	Lagervara	Produktionstid ca 5 - 10 arbetsdagar	Leveranstid enligt överenskommelse
-------------	-----------	--------------------------------------	------------------------------------

Hammarkalk® - Slagen Hälsingborgskalk

Hammarkalk är en kalkpasta som tillverkas i vårt kalkslageri på samma sätt som den alltid har gjort - till och med i samma blandare! Den framställs på släckt teknisk kalk och vatten i vårt kalkslageri - helt utan tillsatser. Den har som sin stora fördel gentemot sk "torrkalk", att den är helt lagringsstabil vid lufttät och frostfri lagring.

Hammarkalk® används efter blandning med vatten till kalkning på puts av rent kalkbruk och på de flesta typer av hydrauliskt kalkbruk samt på ytor tidigare målade med Kalkmjölk

Hammarkalk® kan även användas för att tillreda kalkvatten och lufthärdande kalkbruk. Se även vårt färdigblandade Hammarkalkbruk.



BENÄMNING	KULÖR	1 KG / HINK	10 KG / HINK	25 KG / HINK
Hammarkalk® - Slagen Hälsingborgskalk	Opigm. vit	Artnr 1100	Artnr 1102	Artnr 1101



HANSAKALK™

Kalkbränning till murbruk har pågått på Gotland sedan medeltiden. På 1100-talet, när öns kyrkor började byggas, kom både bränd kalk och kalkstensblock till användning. Sedan mitten av 1600-talet har man exporterat bränd kalk och skepp seglade med kalk från ön till svenska, danska och tyska hamnar - en riktig Hansakalk!

Gotlandskalk från Gutekalk bryts och bränns av Buttle Kalk AB och våtsläcks sedan för att levereras som en kalkpasta.

BENÄMNING	KULÖR	25 KG / HINK
Hansakalk™ - Vedbränd & våtsläckt Gotlandskalk	Opigmenterat vit	Artnr 1118

Kakelugnslera

Kakelugnsleran används vid alla typer av arbeten där lera används som bindemedel. Exempel är lerbruk för kakelugnar, lerbetong till golv (vid restaurering av byggnader), "klineväggar" till korsvirkeshus och väggar där halm blandas med lera etc. Vi producerar också lerbruk på beställning.

BENÄMNING	KULÖR	20 KG / SÄCK
Kakelugnslera	Naturell	Artnr 1111

Ballast

Vi har flera ballastsorter i olika fraktioner och förpackningar:

- Torkad kvartssand
- Marmorkross
- Natursingel
- Tegelkross

Söker du någon annan ballast eller någon speciell produkt så tveka inte att kontakta oss.



Produktblad, Säkerhetsdatablad och Byggvarudeklarationer laddas ner från vår hemsida - malarkalk.se/media

LAGERSTATUS	Lagervara	Produktionstid ca 5 - 10 arbetsdagar	Leveranstid enligt överenskommelse
-------------	-----------	--------------------------------------	------------------------------------



Läs alltid gällande produktblad innan arbeten påbörjas med våra kalkfärger och kalkbruk. Följ noggrant anvisningarna för vattenmängd och blandningstid för att erhålla ett jämnt och fullgott slutresultat.

malarkalk.se/media



Innan målning av ny puts skall putsen torkat jämnt och blivit kalkvit. Målning på ojämnt sugande ytor ger ett flammigt slutresultat.

Vid kalkmålning skall man helt undvika att få tjocka skikt utan färgen skall bearbetas tunt in i underlaget med hjälp av kalkborste.



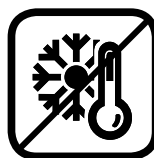
Förvattna alltid sugande underlag innan arbetet påbörjas. Kraftig eller ojämn sugning i underlaget ökar risken för sprickbildning och orsakar flammighet i färgen. Vattna flödigt men inte mer än att ytorna fortfarande suger.



Bruk och färg skall tillåtas att torka långsamt efter utförandet och skyddas mot snabb uttorkning genom intäckning och väderskydd. Efterfukta i minst en vecka beroende på luftfuktighet.



Vid putsning gäller att varje påslag max får vara 3 x kornstorlek, det innebär att t ex 0-4 mm får ha max 12 mm/påslag. Nytt påslag kan appliceras först när föregående är tillräckligt hårt och sugande för att bära detta.



Bruk och färg måste skyddas från temperaturer under +5 grader under hela härdningstiden. Tänk på att tjocka putsskikt och djupa fogar härdar långsamt. Undvik arbeten sent på året om en frostrfri härdning inte kan säkerställas.

Maskinuthyrning

Vi har ett sortiment av uthyrningsmaskiner och bruksbehållare. Kontakta oss för offert.

- TB-10 Bruksficka 10 ton torrbruk (6,5 m³)
- ST-5XL Bruksficka 3,25 ton torrbruk (2,6 m³)
- ST-5 Bruksficka 2 ton torrbruk (1,6 m³)
- ST-1 Storsäckstömmare
- PBL Planblandare 250 L



MÅLARKALK

Brogårdavägen 11
265 75 HYLLINGE
042 - 22 50 18
www.malarkalk.se