

MUUR BUITEN KALEI GROF

BESCHRIJVING

Muur Buiten Kalei combineert een authentieke, natuurlijke uitstraling met een geoptimaliseerde bescherming. Dankzij een **verbeterde formule** blijft de afwerking langer schoon, vraagt hij minder onderhoud en is de bescherming tegen vocht en UV-straling sterker dan ooit.

Beschikbaar in **Fijn** en **Grof**, geschikt voor zowel **buiten-** als **binnentoepassingen**.

EIGENSCHAPPEN

- Makkelijk verwerkbaar
- Ademend
- Zeer matte uitstraling
- Geen vergeling, zeer lichtvast
- Reukarm
- Hecht ook op reeds geschilderde ondergronden
- Hoge flexibiliteit
- Verkrijgbaar in fijne en grove korrel

HOUDBAARHEID

Vorstvrij en droog bewaren in oorspronkelijke ongeopende verpakking bij minimum 5 ° C en max 40 ° C blijft de verf tenminste 1 jaar houdbaar.

TOEPASSING

MUUR KALEI GROF is geschikt voor buitenmuren in baksteen, beton en dergelijke. Kan ook aangebracht worden op reeds geschilderde oppervlakken.

BEPERKINGEN

- Niet gebruiken wanneer de temperatuur van lucht en oppervlak onder de 10°C is.
- Relatieve vochtigheid max 80%
- Raadpleeg steeds veiligheidsinformatieblad

VEILIGHEID EN HYGIENE

Zie Veiligheidsinformatieblad. Buiten bereik van kinderen houden.

REINIGING

Reinig na je verfproject je materiaal met water. Simpel en gezond!

MUUR BUITEN KALEI GROF

PRODUCT INFORMATIE

Kleuren

Standaard (Ready Mix)

Wit

Basissen voor PAINTFACTORY kleurenmengsysteem

Pastel (P) Deep (D) Transparant (TR)

Zo goed als alle kleuren mogelijk.

Speciale kleuren :

Contacteer PAINTFACTORY voor verdere inlichtingen.

Certificatie

Bevat weinig VOS.

Waterdampdoorlaatbaarheidsklasse ISO 7783-1: V1

Waterdoorlaatbaarheidsklasse EN 1062-3 : W3

Technische Bijstand

Wordt verkregen via een erkend

PAINTFACTORY verdeler.

U vindt dit terug op www.PAINTFACTORY.be

Volatiele organische stoffen

Klasse A/c. verf met maximum 40gr/L VOS. Limiet 2010 :
40gr/L

Technische Data

Bindmiddel technologie	Copolymeren		
Vaste stoffen in volume%	60.55	%	
Vaste stof in gewicht %	77.92	%	
Verbruik in Kg	1-2	m²/Kg	
Natte laagdikte	372	µm	
Droge laagdikte	225	µm	
Droogtijd : stofdroog	20°C	30	min.
Overschilderbaar na	20°C	4	u
Volledig uitgehard	20°C	7	dagen
Glans	mat		
Densiteit	20°C	1.77	Kg/L
Waterdampdoorlaatbaarheid	0.03	sd-value	

MUUR BUITEN KALEI GROF

ONDERGROND, VOORBEREIDING EN GRONDLAGEN

De meeste verfproblemen doen zich voor door een slechte voorbereiding of applicatie. Door een goede oppervlakte voorbereiding help je het verfsysteem in langdurige bescherming.

Verwijder alle oppervlakbevuilding, kalk inclusief, door te reinigen met een geschikt [reinigingsmiddel](#). Spoel daarna en laat drogen. Gepelde of gekraakte verf dient integraal van het oppervlak verwijderd te worden door te krabben of te zandstralen. Verwijder alle vet of olie met een watergedragen ontvetter. Glanzende oppervlakken dienen bij voorkeur mat gewreven te worden. Er mag geen roest aanwezig zijn.

Verwijder mos en algengroei door ondergrond te behandelen met [Bonotools Groen Weg](#).

Ondergrond	Voorbereiding ondergrond	Grondlaag	Afwerking
Minerale ondergronden zoals pleister, mortel, kalkmortel, kalkcementmortel (kalei) of cementmortel	Het oppervlak moet droog, proper en stabiel zijn. Nieuwe pleister moet minimum 2 tot 4 weken oud zijn afhankelijk van de weersomstandigheden. Herstel gebreken met dezelfde type mortel.	PRIMER FIXATIE of PRIMER MUUR BUITEN indien twijfel over zoutvorming, verkleuringen en hechting. VOCHT SILICONE CRÈME voor superieure prestaties met dampopen karakter.	2 lagen MUUR BUITEN KALEI GROF
Oude, absorberende kalkcement pleisters of zanderige kalkcementpleisters (kalei)	Reinig mechanisch met een droog of nat proces – laat volledig uitdrogen. Verwijder loszittende pleister en herstel met hetzelfde type pleister.	PRIMER FIXATIE tot verzadiging.	2 lagen MUUR BUITEN KALEI GROF
Beton	Verwijder gesinterde lagen, cementresten en vuil mechanisch. Herstel barsten en kraken met een geschikt vulmiddel.	PRIMER FIXATIE of PRIMER MUUR BUITEN indien twijfel over zoutvorming, verkleuringen en hechting. VOCHT SILICONE CRÈME voor superieure prestaties met dampopen karakter.	2 lagen 2 lagen MUUR BUITEN KALEI GROF
Metselwerk op basis van kalkzandsteen	Grondig reinigen. Voegen moeten stabiel zijn en vrij zijn van barsten. Verwijder slechte voegen en hervoeg.	PRIMER FIXATIE of PRIMER MUUR BUITEN indien twijfel over zoutvorming, verkleuringen en hechting. VOCHT SILICONE CRÈME voor superieure prestaties met dampopen karakter.	2 lagen MUUR BUITEN KALEI GROF
	Grondig reinigen. Voegen moeten stabiel zijn en vrij zijn	PRIMER FIXATIE of PRIMER MUUR BUITEN	2 lagen

MUUR BUITEN KALEI GROF

Baksteen	van barsten. Verwijder slechte voegen en hervoeg. Zorg er voor dat de stenen vrij zijn van bloei door te verwijderen met droge harde borstel.	indien twijfel over zoutvorming, verkleuringen en hechting. VOCHT SILICONE CRÈME voor superieure prestaties met dampopen karakter.	MUUR BUITEN KALEI GROF
Verven in slechte staat	Volledig verwijderen met geschikt afbijtmiddel. Herstel het oppervlak indien nodig. Controleer of er geen structurele problemen zijn.	PRIMER FIXATIE of PRIMER MUUR BUITEN indien twijfel over zoutvorming, verkleuringen en hechting. VOCHT SILICONE CRÈME voor superieure prestaties met dampopen karakter, enkel na ontverven.	2 lagen MUUR BUITEN KALEI GROF
Reeds geschilderde ondergronden in goede staat			2 lagen MUUR BUITEN KALEI GROF
Doorslaand vocht geschilderd	Volledig verwijderen met geschikt afbijtmiddel. Herstel het oppervlak indien nodig. Controleer of er geen structurele problemen zijn en los deze op.	Epoxy Hydro of BETON REPAIR indien uitvlakken een optie is. Zouten en waterverkleuringen worden ook tegengehouden. VOCHT SILICONE CRÈME voor superieure prestaties met dampopen karakter, enkel na ontverven.	2 lagen MUUR BUITEN KALEI GROF
Opstijgend vocht geschilderd	Volledig verwijderen met geschikt afbijtmiddel. Herstel het oppervlak indien nodig. Controleer of er geen structurele problemen zijn en los deze op.	Epoxy Hydro of BETON REPAIR indien uitvlakken een optie is. Zouten en waterverkleuringen worden ook tegengehouden. VOCHT SILICONE CRÈME voor superieure prestaties met dampopen karakter, enkel na ontverven. Sterk aangeraden de ondergrond te injecteren met aangepaste hydrofoberende middelen.	2 lagen MUUR BUITEN KALEI GROF
Doorslaand vocht ongeschilderd	Herstel het oppervlak indien nodig. Controleer of er geen structurele problemen zijn en los deze op.	Epoxy Hydro of BETON REPAIR indien uitvlakken een optie is. Zouten en waterverkleuringen worden ook tegengehouden. Indien vochtprobleem is opgelost en het oppervlak is uitgedroogd: PRIMER FIXATIE of PRIMER MUUR BUITEN indien twijfel over zoutvorming, verkleuringen en hechting. VOCHT SILICONE CRÈME voor superieure prestaties met dampopen karakter.	2 lagen MUUR BUITEN KALEI GROF
	Herstel		

MUUR BUITEN KALEI GROF

Opstijgend vocht ongeschilderd	het oppervlak indien nodig. Controleer of er geen structurele problemen zijn en los deze op. Herstel waterkering of injecteer met gepaste hydrofuge.	Epoxy Hydro of BETON REPAIR indien uitvlakken een optie is. Zouten en waterverkleuringen worden ook tegengehouden. VOCHT SILICONE CRÈME voor superieure prestaties met dampopen karakter. Sterk aangeraden de ondergrond te injecteren met aangepaste hydrofoberende middelen.	2 lagen MUUR BUITEN KALEI GROF
--------------------------------------	---	---	--

VERWERKING EN VERDUNNING

Verwerking en verdunning :

- Met [kwast \(Bonotools Kaleikwast\)](#). Verf is gebruiksklaar, max 5% verdunnen.
- Met wormpomp

TECHNISCHE RAADGEVINGEN

Niet alle in de praktijk voorkomende ondergronden en hun voorbehandeling kunnen in dit technisch informatieblad opgenomen worden. Het is daarom raadzaam bij moeilijke gevallen PAINTFACTORY te contacteren. Deze technische informatie werd samengesteld naar de jongste verftechniek. Aansprakelijkheid voor de algemene geldigheid van deze aanwijzingen moeten worden afgewezen, daar toepassing en verwerkingsmethoden buiten onze invloed liggen en grote verschillen in de aard van de ondergrond steeds een aanpassing van de werkwijze naar het inzicht van de vakkundige verwerker vragen.