GIPSWIJZER

Resultaat		Schuurwerk				Glad dunpleisterwerk										Glad pleisterwerk													
		Geelband		Schuurband		TopFinish		FinishPasta		AirlessPlast		Fix & Finish		ProFinish		MP 75 2 mm		MP 75 (NL,SL)		MP 75 Diamant		MP 75 L Fire		Rotband		Goldband		Goldband Quick		Snelband		AquaStuc	
Opbrengst in m² bij laagdikte in mm		4,4 m² bij 5 mm		2,2 m² bij 10 mm		50 m² bij ca. 0,1 mm		22 m² bij 0,5 mm		14,5 m² bij 2 mm		15 m² bij 2 mm		15 m² bij 2 mm		15 m² bij 2 mm		3,2 m² bij 10 mm		2,1 m² bij 10 mm		3 m² bij 10 mm		6 m² bij 5 mm		3 m² bij 10 mm		5,5 m² bij 5 mm		3 m² bij 10 mm		2,7 m² bij 10 mm	
Ondergrond	Laagdikte (mm)	V	A	V	A	V	A	V	A	V	A	V	A	V	A	V	A	V	A	V	A	V	A	V	A	V	A	V	A	V	A	V	A
Metselwerk																																	
Rode metselbaksteen	10																		10+		10+		10+				10+		10+		10+		10+
	5																																
Poriso, Kalkzandsteen, Snelbouwsteen (sterk zuigend)	10			Grondeer/ Stuc-Primer	10+													Grondeer/ Stuc-Primer	10+	Grondeer/ Stuc-Primer	10+	Geen voorstrijk toepassen. Voor de juiste brandweerstand de laagdiktes aanhouden uit het technische werkblad op www.knauf.nl	10+			Grondeer/ Stuc-Primer	10+	Grondeer/ Stuc-Primer	10+	Grondeer/ Stuc-Primer	10+	Grondeer/ Stuc-Primer	10+	Grondeer/ Stuc-Primer	10+
	5																																
Gemengd	10			Grondeer/ Stuc-Primer	10+													Grondeer/ Stuc-Primer	10+	Grondeer/ Stuc-Primer	10+		10+			Grondeer/ Stuc-Primer	10+	Grondeer/ Stuc-Primer	10+	Grondeer/ Stuc-Primer	10+	Grondeer/ Stuc-Primer	10+	Grondeer/ Stuc-Primer	10+
	5																																
Breuksteen, Betonsteen (glad, zwak zuigend)	10			Spraykontakt/ Betokontakt	10+													Spraykontakt/ Betokontakt	10+	Spraykontakt/ Betokontakt	10+		10+			Spraykontakt/ Betokontakt	10+	Spraykontakt/ Betokontakt	10+	Spraykontakt/ Betokontakt	10+	Spraykontakt/ Betokontakt	10+	Spraykontakt/ Betokontakt	10+
	5																																
Verlijmde elementen																																	
Kalkzandsteen, Cellenbeton	10	Grondeer/ Stuc-Primer																		Grondeer/ Stuc-Primer	10+ •••	Geen voorstrijk toepassen. Voor de juiste brandweerstand de laagdiktes aanhouden uit het technische werkblad op www.knauf.nl	10+ •••	Grondeer/ Stuc-Primer	5+					Grondeer/ Stuc-Primer	5+			Grondeer/ Stuc-Primer	10+
	5		5+				0 - 2		0 - 2		1 - 3		0 - 5		2+																		
Gipsblokken	10	Spraykontakt/ Betokontakt																		Spraykontakt/ Betokontakt				Spraykontakt/ Betokontakt	5+			Spraykontakt/ Betokontakt	5+			Spraykontakt/ Betokontakt	10+
	5		5+				0 - 2		0 - 2		1 - 3		0 - 5	Spraykontakt/ Betokontakt	2+																		
Beton																																	
Glad of prefab	10	Spraykontakt/ Betokontakt																		Spraykontakt/ Betokontakt	10+	Geen voorstrijk toepassen. Voor de juiste brandweerstand de laagdiktes aanhouden uit het technische werkblad op www.knauf.nl	10+	Spraykontakt/ Betokontakt	5+					Spraykontakt/ Betokontakt	5+			Spraykontakt/ Betokontakt	10+
	5		5+				0 - 2		0 - 2		1 - 3		0 - 5	••	2+					Spraykon- takt/ Betokontakt	10+												
Ruw	10																																
	5		5+				0 - 2		0 - 2		1 - 3		0 - 5	••	2+																		
Oude situatie																																	
Bestaand stabiel stucwerk	10	Spraykontakt/ Betokontakt								Spraykontakt/ Betokontakt		Spraykontakt/ Betokontakt		Spraykontakt/ Betokontakt		Spraykontakt/ Betokontakt				Spraykontakt/ Betokontakt	10+		10+	Spraykontakt/ Betokontakt	5+			Spraykontakt/ Betokontakt	5+			Spraykontakt/ Betokontakt	10+
	5		5+				0 - 2		0 - 2		1 - 3		0 - 5		2+																		
Bestaande stabiele sierpleister	10	Spraykontakt/ Betokontakt								Spraykontakt/ Betokontakt		Spraykontakt/ Betokontakt		Spraykontakt/ Betokontakt		Spraykontakt/ Betokontakt								Spraykontakt/ Betokontakt	5+			Spraykontakt/ Betokontakt	5+			Spraykontakt/ Betokontakt	10+
	5		5+								1 - 3		0 - 5		2+																		
Bestaande spacklaag	10	Betokontakt								Betokontakt		Betokontakt		Betokontakt		Betokontakt								Betokontakt				Betokontakt				Betokontakt	10+
	5		5+				0 - 2		0 - 2		1 - 3		0 - 5		2+							Oude verf en spacklagen verwijderen.			5+								
Bestaand stucwerk met latex of gelijkwaardig	10	Betokontakt								Betokontakt		Betokontakt		Betokontakt		Betokontakt								Betokontakt				Betokontakt				Betokontakt	10+
	5		5+				0 - 2		0 - 2		1 - 3		0 - 5		2+										5+								
Bestaande gipskartonplaten	10	Isokontakt												Isokontakt		•																	
	5		5				0 - 2		0 - 2				0 - 5		2+																		
Vervuilde ondergronden (Vooraf verontreiniging verwijderen/reinigen)	10	Isokontakt		Isokontakt	10+											Isokontakt		Isokontakt	10+	Isokontakt	10+		10+	Isokontakt	5+			Isokontakt	10+			Isokontakt	10+
	5		5+														2+																
Nieuwe situatie																																	
Ruw gekrabte droge gipslaag	10																					Geen voorstrijk toepassen. Voor de juiste brandweerstand de laagdiktes aanhouden uit het technische werkblad op www.knauf.nl											Spraykontakt/ Betokontakt	10+
	5		5+			0 - 1		0 - 2		0 - 2																							
Licht ruw gekrabte verse gipslaag	10																																
	5					0 - 1																											
Plaatmateriaal																																	
Kunststof schuimplaten	15																																
	10			Betokontakt	15+													Betokontakt	15+							Betokontakt	15+	Betokontakt	15+	Betokontakt	15+	Betokontakt	15+
	5																																
Houtwolcementplaten	15																																
	10			Betokontakt	15+													Betokontakt	15+			Geen voorstrijk toepassen. Voor de juiste brandweerstand de laagdiktes aanhouden uit het technische werkblad op www.knauf.nl				Betokontakt	15+	Betokontakt	15+	Betokontakt	15+				
	5																																
Gipskartonplaten volledig oppervlak	10	Isokontakt												Isokontakt		•												Isokontakt					
	5		5			0 - 1		0 - 2		0 - 2					2+														5+				
Stucplaten plafond/schuine kap	10				10+														10+							10+			10+		10+		10+
	5																																
Pleisterdragers																																	
Stucanet/Steengaas/Ribbenstrek	20																																
	15				10 + 10														10 + 10		10 + 10	Geen voorstrijk toepassen. Voor de juiste brandweerstand de laagdiktes aanhouden uit het technische werkblad op www.knauf.nl	10 + 10				10 + 10				10 + 10		10 + 10	
	10																																
	5																																
H-profielen, kokers en HEA-profielen																																	
	X																																

V = voorbehandeling
A = afwerklaag

Ruw halen met gipskam en volledig laten drogen.

Schoon, stof- en vetvrij maken zodat een droge, stabiele, draagkrachtige ondergrond verkregen wordt.

Eerst de naden vlak afvoegen met een geschikte voegenvuller inclusief zelfklevend gaasband/papierstrook.

Gitex wapeningsgaas.

Opmerkingen

Tussen elke arbeidsgang droogtijd in acht nemen.

De ondergrond dient altijd schoon en droog te zijn.

Standaard zijn de materialen aangegeven die de voorkeur hebben. Andere materialen zijn in veel gevallen ook mogelijk, neem hiervoor contact op met Knauf Techniek.

De vermelde gegevens zijn in overeenstemming met onze ervaring, ze zijn echter niet bindend.

Voor de volgende gipsgebonden pleisters adviseren wij machinale verwerking:

- FinishPasta & airlessplast wit met PFT Swing Airless
- De MP 75 familie en AquaStuc gipspleister met PFT Ritmo M/L TURBO of PFT G4 X

Voor alle overige producten adviseren wij handmatige verwerking.

Voorstrijkmiddelen Spraykontakt, Stuc-Primer en Grondeermiddel kunnen machinaal aangebracht worden met behulp van een airless spuitmachine zoals Knauf Salsa.

tip; Bij dikkere laagdiktes dan 3 cm opbouwen volgens technisch werkblad Horizontaal ruw kammen volledig laten drogen en dan de volgende laag erop.

* Voorstrijkmiddel hoeft niet aangebracht te worden. Knauf garandeert hier de hechting. Om lichte vervorming van de gipsplaten te voorkomen, is het aan te raden voor te strijken met Isokontakt.

** Voorstrijkmiddel hoeft niet aangebracht te worden. Knauf garandeert hier de hechting. Voor een prettige verwerking is het aan te raden voor te strijken met Spraykontakt of Betokontakt.

*** Hardheid kalkzandsteen dient groter te zijn dan 6 N/mm²

Voor advies en technische vragen kunt u contact opnemen met Knauf Techniek:

(030) 247 33 89
www.knauf.nl
techniek@knauf.nl