

Omschrijving en toepassing

Duradur is een harde klasse III gips voor het maken van, 1e afdruk, prothesewerk, tegenbeetmodellen, individuele lepels e.d...

Voordelen

extra harde klasse III gips, hogere hardheid dan Durofix serie
intensieve kleuren door toevoeging van extra kleurpigment
éénvoudige verwerking
voordelige hardgips

Natuurkundige waarden



	Duradur	Duradur Langz.afb.
verwerkingstijd	: 5 min.	8 min.
afbindtijd	: 12 min.	16 min.
drukvastheid na 1 uur	: > 25 N/mm ²	
drukvastheid na 24 uur	: > 55 N/mm ² (droog)	
Brinell-hardheid na 2 uur	: > 70 N/mm ²	
Brinell-hardheid na 24 uur	: > 85 N/mm ²	
expansie na 2 uur	: 0,14%	
expansie na 24 uur	: 0,13%	
Ph waarde gips	: 6.0 - 7.0	

Verwerking

Alle technische specificaties en fysische eigenschappen zijn gemiddelde waarden bij 23°C

Mengverhouding poeder : water ► 100 gr. : 30 - 32 ml.

Tijdens gebruik moet de temperatuur van poeder en water ca.23°C zijn

Handmatig mengen :

het gipspoeder binnen 10 seconden rustig in het water strooien om klontering te voorkomen, niet andersom!

Mechanisch mengen :

Bij gebruik van een doseermachine en mechanisch mengen is het mogelijk om eerst het gips af te wegen en daarna het water toe te voegen. (gebruik bij voorkeur gedestilleerd water)

Voor een optimale verwerking de volgende tijden aanhouden

Instrooitijd	: 10 seconden
Verzadigingsfase	: 20 seconden
Mengtijd handmatig	: 60 seconden
Mengtijd mechanisch	: 30 - 40 seconden

Verpakking en kleur

Artikel nr. 800170	Blauw	25 kg. papierzak met PE inlegfolie
Artikel nr. 800175	Blauw L.B.	25 kg. papierzak met PE inlegfolie
Artikel nr. 800190	Wit	25 kg. papierzak met PE inlegfolie
Artikel nr. 800195	Wit L.B.	25 kg. papierzak met PE inlegfolie
Artikel nr. 800187	Groen	25 kg. papierzak met PE inlegfolie
Artikel nr. 800180	Geel	25 kg. papierzak met PE inlegfolie
Artikel nr. 800185	Roze	25 kg. papierzak met PE inlegfolie
Artikel nr. 800186	Roze L.B.	25 kg. papierzak met PE inlegfolie
Artikel nr. 800188	Oranje	25 kg. papierzak met PE inlegfolie

Opslag en Milieu

Gips trekt vocht aan. Na gebruik de verpakking goed afsluiten. Bewaar gips altijd op een droge plaats, het gips vòòr gebruik eerst op kamertemperatuur brengen. Bij opslag in een gipslade of gipsilo adviseren wij om het gips binnen 3 werkdagen te gebruiken.

Dit gips is ongevaarlijk voor mens en milieu en kan in vrijwel alle gevallen na gebruik als huisvuil worden afgevoerd. Informeer eerst bij uw lokale of provinciale overheid! Vraag het veiligheids informatieblad (V.I.B.) aan!