

CCR

Klart epoxyresin til støbning og indkapsling



Vandklar, lav viskositet, UV-stabil, designet til støbnings-, indlejnings- og tyklagsapplikationer.

Populære anvendelser



SMYKKER



TYKLAGSCOATINGS



STØBNINGER

Specifikationer

Resin Hærdere	BEHANDLINGSDATA					
	Blandingsforhold efter mængde	Blandingsforhold efter vægt	Blandet viskositet (cPs ved 25°C)	Flydetid (minutter, ved 25°C)	Klæbefri (timer, ved 25°C)	Fuld hærdning anbefales
LANGSOM						
CCR	2	100	195	360	72	7 days @ 25°C Efterhærdning anbefales
CCS	1	43				

Nøglefunktioner ▶ Høj klarhed og langsomme hærdhastigheder muliggør tyklags- eller massestøbninger

HURTIG						
CCR	2	100	280	90	24	7 days @ 25°C Efterhærdning anbefales
CCF	1	43				

Nøglefunktioner ▶ Høj klarhed til brug på farvede underlag eller indlejring

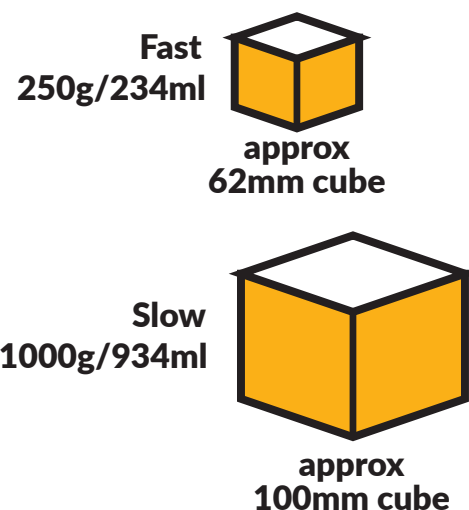
Udhædningsguide 100:43

Resin GRAM	Hærder GRAM	Epoxy mængde i alt MILLILITRES
25	10.75	33.41
50	21.5	66.82
75	32.25	100.23
100	43	133.64
150	64.5	200.47
300	129	400.93
350	150.5	467.75
400	172	534.58
450	193.5	601.40

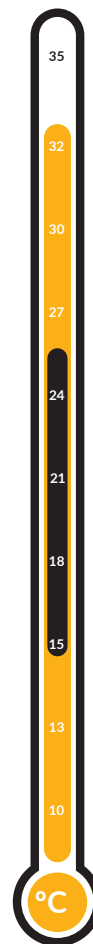
Foreslået maksimal totalblanding 1000g

Mængdeberegninger

Maksimalt støbbare mængder ved en omgivende temperatur på 25 °C.



Arbejdstemperaturområde °C



● OPTIMAL ● UDVIDET

Mindre mængder anbefales ved højere temperaturer for at undgå exoterm. Lavere temperaturer medfører længere hærdetid.

Applikationstips

For at opnå de bedste resultater skal to komponenter opmåles efter vægt ved den korrekte forholdet.

Bland altid produktet grundigt i mindst 2 minutter, og skrab alle beholderens flader for at sikre fuldstændig blanding.

Prøv at bruge produktet i et miljø med kontrolleret temperatur inden for produktets optimale specifikationer. Undgå høj luftfugtighed eller kolde omgivende temperaturer.

For at sikre en optimal bindeevne skal du kontrollere, at overfladen er fri for snavs, rester og olier. Mekanisk klargøring af overfladen ved afslibning anbefales på det kraftigste.

Lav små prøver ved hjælp af foreslåede materialer og processer for at opnå fuld forståelse af epoxyens hærdningsskarakteristika i dit arbejdsmiljø og epoxyens kompatibilitet med andre materialer.

FOR MERE TIPS, BESØG USA PÅ WEB AT

entropyresins.com/how-to-guide

DA-11/2018

Wessex Resins & Adhesives Ltd.
Cupernham House, Cupernham Lane
Romsey, Hampshire, SO51 7LF, UK

+44(0)1794521111
info@westsysteminternational.com
www.entropyresins.com

