

PRODUKTDATABLAD

Scan Standard Sement 25 kg sekk



Produktnavn	Scan Standard Sement Se Ytelseserklæring/DoP etter NS-EN 197-1:2011 på www.bmc-norge.no									
Produktbeskrivelse	Scan Standard Sement inneholder portlandsement, portland slaggsement, portland pozzuolansement, portland kalksement, portland komposittsement, masovnsement, mursement (med redusert innhold av løselig kromat).									
Fysikalske egenskaper	Brukstemp: +5° - +25°									
	Trykkfasthet									
	2 døgn: ≥ 20 Mpa									
	28 døgn: ≥ 42,5 Mpa									
Bruksområde	Scan Standard Sement brukes i industrielle anlegg til å produsere/blande hydrauliske bindemidler til bygg- og anleggsarbeider, som ferdigblandet betong, mørtel, puss, fuge-masse, gips og prefabrikkert betong. Vanlig sement og blandinger som inneholder sement (hydrauliske bindemidler), brukes industrielt, av fagarbeidere og forbrukere, i bygg- og anleggsarbeider, innendørs- og utendørs. Identifisert bruk av sement og blandinger som inneholder sement, gjelder både tørre produkter og produkter i våt suspensjon (pasta). Vær oppmerksom på at Standard Sement kun kan brukes til støping og ikke til muring.									
Bruk	Betong/mørtel er en blanding hvor vann/ferskvann (NB! Ikke saltvann eller myrvann) opptrer som herder. Fordamper vannet vil herdeprosessen stoppe opp. Dette skjer ofte ved høye temperaturer i kombinasjon med vind/trekk.									
Etterbehandling	Betongen/mørtelen må derfor holdes fuktig i minst en uke etter støping/muring. Dekk til og fukt med vann hyppig for å hindre uttørring og oppnå riktig fasthet. I kuldeperioder må det dekkes til med isolasjonsmatter. Det vil ellers kunne oppstå frostska-der og herdeprosessen vil stoppe opp.									
Blandingsforhold	Blandingsforhold for betong med naturlig blanding av sand og stein. Sanden må være av god kvalitet uten innslag av salt eller humus. Steinen skal ha maks 16 mm diameter.									
	Klasse	Pr. sekk à 25 kg			Klasse	Pr. m³ betong				
		Sand (kg)	Stein (kg)	Vann (liter)		Sement (kg)	Sand (kg)	Stein (kg)	Vann (liter)	
	B20	74	66	18,75	B20	309	914	815	231	
	B30	74	66	15,00	B30	325	962	858	195	
	B35	74	66	12,50	B35	333	986	880	166	
Lagring	Lagres på et tørt sted uten å berøre gulvet og forseglet i originalemballasjen. Ca. 12 mnd under ideelle lagringsforhold, se holdbarhetsdato på siden av sekken.									
Produsent	Dyckerhoff GmbH //P.O.Box 2247 //65012 Wiesbaden //Germany // info@dyckerhoff.com									
Importør	BMC AS //Stoltenbergs gate 58 //3112 TØNDSBERG // bmc@bmc.as									



BMC
www.bmc-norge.no

Stoltenbergs gate 58
3112 Tønsberg

T: 33 30 03 90
bmc@bmc-norge.no