

0-3 MM

POMZA TAŞI
ŞAP VE SIVA KUMU OLARAK
KULLANILMAKTADIR



AGREGA BOYUTU	mm	0-3
MOHS SERTLİĞİ	-	6
ÖZGÜL KÜTLE	gr/cm ³	2,315
DOĞAL BİRİM HACİM KÜTLE	kg/m ³	968
KURU BİRİM HACİM KÜTLE	kg/m ³	857
SU EMME	%	18,92
YAPISAL BOZULMA SICAKLIĞI	°C	965
ERİME NOKTASI	°C	1260
ISI İLETKENLİK DEĞERİ	λ	0,185
SES YUTUCULUK DEĞERİ	db	45-58
ATEŞE DAYANIM	-	A1

4-8 MM

POMZA TAŞI
DOLGU MALZEMESİ VE TARIM POMZASI
OLARAK KULLANILMAKTADIR



AGREGA BOYUTU	mm	4-8
MOHS SERTLİĞİ	-	6
ÖZGÜL KÜTLE	gr/cm ³	2,315
DOĞAL BİRİM HACİM KÜTLE	kg/m ³	814
KURU BİRİM HACİM KÜTLE	kg/m ³	672
SU EMME	%	28,10
YAPISAL BOZULMA SICAKLIĞI	°C	965
ERİME NOKTASI	°C	1260
ISI İLETKENLİK DEĞERİ	λ	0,135
SES YUTUCULUK DEĞERİ	db	45-58
ATEŞE DAYANIM	-	A1

8-16 MM

POMZA TAŞI
DOLGU MALZEMESİ VE TARIM POMZASI
OLARAK KULLANILMAKTADIR



AGREGA BOYUTU	mm	8-16
MOHS SERTLİĞİ	-	6
ÖZGÜL KÜTLE	gr/cm ³	2,315
DOĞAL BİRİM HACİM KÜTLE	kg/m ³	800
KURU BİRİM HACİM KÜTLE	kg/m ³	656
SU EMME	%	24,20
YAPISAL BOZULMA SICAKLIĞI	°C	965
ERİME NOKTASI	°C	1260
ISI İLETKENLİK DEĞERİ	λ	0,132
SES YUTUCULUK DEĞERİ	db	45-58
ATEŞE DAYANIM	-	A1

10-20 MM

POMZA TAŞI
TEKSTİL POMZASI
OLARAK KULLANILMAKTADIR



AGREGA BOYUTU	mm	10-20
MOHS SERTLİĞİ	-	6
ÖZGÜL KÜTLE	gr/cm ³	2,315
DOĞAL BİRİM HACİM KÜTLE	kg/m ³	524
KURU BİRİM HACİM KÜTLE	kg/m ³	410
SU EMME	%	27,72
YAPISAL BOZULMA SICAKLIĞI	°C	965
ERİME NOKTASI	°C	1260
ISI İLETKENLİK DEĞERİ	λ	0,087
SES YUTUCULUK DEĞERİ	db	45-58
ATEŞE DAYANIM	-	A1

20-40 MM

POMZA TAŞI
TEKSTİL VE PEYZAJ
OLARAK KULLANILMAKTADIR



AGREGA BOYUTU	mm	20-40
MOHS SERTLİĞİ	-	6
ÖZGÜL KÜTLE	gr/cm ³	2,315
DOĞAL BİRİM HACİM KÜTLE	kg/m ³	800
KURU BİRİM HACİM KÜTLE	kg/m ³	656
SU EMME	%	24,20
YAPISAL BOZULMA SICAKLIĞI	°C	965
ERİME NOKTASI	°C	1260
ISI İLETKENLİK DEĞERİ	λ	0,132
SES YUTUCULUK DEĞERİ	db	45-58
ATEŞE DAYANIM	-	A1

30-50 MM

POMZA TAŞI
TEKSTİL POMZASI
OLARAK KULLANILMAKTADIR



AGREGA BOYUTU	mm	30-50
MOHS SERTLİĞİ	-	6
ÖZGÜL KÜTLE	gr/cm ³	2,315
DOĞAL BİRİM HACİM KÜTLE	kg/m ³	524
KURU BİRİM HACİM KÜTLE	kg/m ³	410
SU EMME	%	27,72
YAPISAL BOZULMA SICAKLIĞI	°C	965
ERİME NOKTASI	°C	1260
ISI İLETKENLİK DEĞERİ	λ	0,087
SES YUTUCULUK DEĞERİ	db	45-58
ATEŞE DAYANIM	-	A1