

**TOP QUALITY ::
MATERIALE
SABLARE**



SCOREX
(ABRAZIV DIN SILICAT DE CALCIU)
Inovație în Materiale de Sablare

MATERIALE DE SABLARE PROFESIONALE

SCOREX

SCOREX este un abraziv cu eficiență ridicată, fabricat din zgură de furnal granulată (silicat de calciu) care se formează în producția de oțel în cuptorul de topitorie. Măcinarea zgurii topite în apă produce un abraziv dur, de formă angulară, cu formă asemănătoare nisipului și cu un conținut de fier extrem de scăzut. Performanța continuă a abrazivului recomandă SCOREX ca fiind un material excelent pentru pregătirea suprafețelor, conform cu standardele Sa 1, Sa 2, Sa 2½ și Sa 3, precum și pentru curățarea prin sablare.

SIGURANȚA ESTE PRIORITARĂ

SCOREX este un material nepericulos cu un conținut de silicați liberi cristalini mai scăzut de 1%, și cu emisii reduse de praf.

CEL MAI EFICIENT MOD DE FINISARE

Datorită distribuției optimizate a dimensiunii particulelor, SCOREX elimină straturile vechi de acoperire și creează un profil de suprafață optim.

VERSATILITATE

SCOREX este recomandat pentru multiple aplicații. Este ideal pentru curățarea prin sablare a pietrei naturale, lemnului, suprafețelor din beton, precum și pentru INOX și Aluminiu. Oferă rezultate remarcabile în curățarea fațadelor și monumentelor.

MATERIALE DE SABLARE PROFESIONALE

SCOREX

Abraziv din Silicat de Calciu

Avantaje

Scorex® este un abraziv pentru sablare fabricat din zgură de furnal din fier (silicat de calciu). Scorex® este proiectat pentru curățarea și sablarea suprafețelor de piatră/beton, eliminarea țunderului de laminare și a straturilor de rugină, acoperirilor vechi de vopsea, impurități etc. Conform cu SA-3, SA-2½ și SA-2, precum și SA-1 (curățare). Ideal pentru curățarea suprafețelor din piatră și beton (fațade).

Scorex® este fabricat și dimensionat precis în conformitate cu Standardele ISO 11126-6 și 11127. Conține mai puțin de 1 % silicați liberi cristalini.

Proprietăți fizice și Granulație

Valori medii. Acestea nu sunt specifice.

Formă	: angulară, cu margini ascuțite
Culoare	: maro deschis
Duritate	: 6 - 7 Mohs
Densitate specifică	: 2.3 - 3.0 kg/dm ³
Densitate în vrac	: 1.3 - 1.4 kg/dm ³
Conductivitate	: mai puțin de 250 μS/cm
Cloruri solubile în apă	: mai puțin de 0.0025% (m/m)

SC250	: 0.1 - 0.4 mm	SCX	: 0.5 - 1.6 mm
SC06	: 0.2 - 0.6 mm	SC25	: 0.2 - 2.5 mm
SC08	: 0.2 - 1.0 mm	SCST	: 0.5 - 2.5 mm
SC15	: 0.2 - 1.5 mm		

Proprietăți chimice (XRF) %

Valori medii. Acestea nu sunt specifice.

SiO ₂	: 35 - 40 %	în formă legată, <1% silicați liberi
CaO	: 32 - 38 %	
MgO	: 8 - 15 %	
Al ₂ O ₃	: 8 - 15 %	
Fe ₂ O ₃	: 0 - 3 %	
K ₂ O	: 0 - 2 %	
Altele	: urme	

Origine

- Scorex® este fabricat în UE.
- În conformitate cu standardele ISO 11126-6 și 11127.

Ambalaj

- Saci hârtie în 3 straturi de 25 kg, pe paleți foliați.
- Saci Big Bag din polipropilenă țesută, cu 4 inele de ridicare.

MATERIALE DE SABLARE PROFESIONALE

ScorexPlus

Abraziv din Silicat de Calciu

Avantaje

ScorexPlus este un abraziv pentru sablare fabricat dintr-un amestec de zgură de furnal din fier atent selecționată și sticlă din silicat de sodiu reciclat. ScorexPlus este proiectat pentru curățarea și sablarea suprafețelor din oțel și piatră/beton, eliminarea țunderului de laminare și a straturilor de rugină, acoperirilor vechi de vopsea, impurități etc. Conform cu SA-3, SA-2½ și SA-2, precum și SA-1 (curățare).

ScorexPlus este fabricat și dimensionat precis în conformitate cu Standardele ISO 11126-6 și 11127. Conține mai puțin de 1 % silicați liberi cristalini.

Proprietăți fizice și Granulație

Valori medii. Acestea nu sunt specifice.

Formă	: angulară, cu margini ascuțite
Culoare	: maro deschis / verde / bej / alb
Duritate	: > 6 Mohs
Densitate aparentă	: 2.4 - 2.6 kg/dm ³
Densitate în vrac	: 1.3 - 1.4 kg/dm ³
Conductivitate	: mai puțin de 25 μS/cm
Cloruri solubile în apă	: mai puțin de 0.0025% (m/m)
Umiditate	: <0.2%
Ph	: 10 - 11
Pierdere la ardere (L.O.I)	: 0.1 - 0.3%

Tip SCP06	: 0.2 - 0.6 mm	Tip SCPX	: 0.5 - 1.6 mm
Tip SCP08	: 0.2 - 1.0 mm	Tip SCP25	: 0.2 - 2.5 mm
Tip SCP15	: 0.2 - 1.4 mm	Tip SCPST	: 0.5 - 2.5 mm

Proprietăți chimice (XRF) %

Valori medii. Acestea nu sunt specifice.

SiO ₂	: 50 - 58 %	în formă legată, <1% silicați liberi
CaO	: 20 - 26 %	
Al ₂ O ₃	: 5 - 9 %	
MgO	: 4 - 8 %	
Na ₂ O	: 5 - 8 %	
Fe ₂ O ₃	: 0.4 - 0.6 %	
Altele	: urme	

MATERIALE DE SABLARE PROFESIONALE

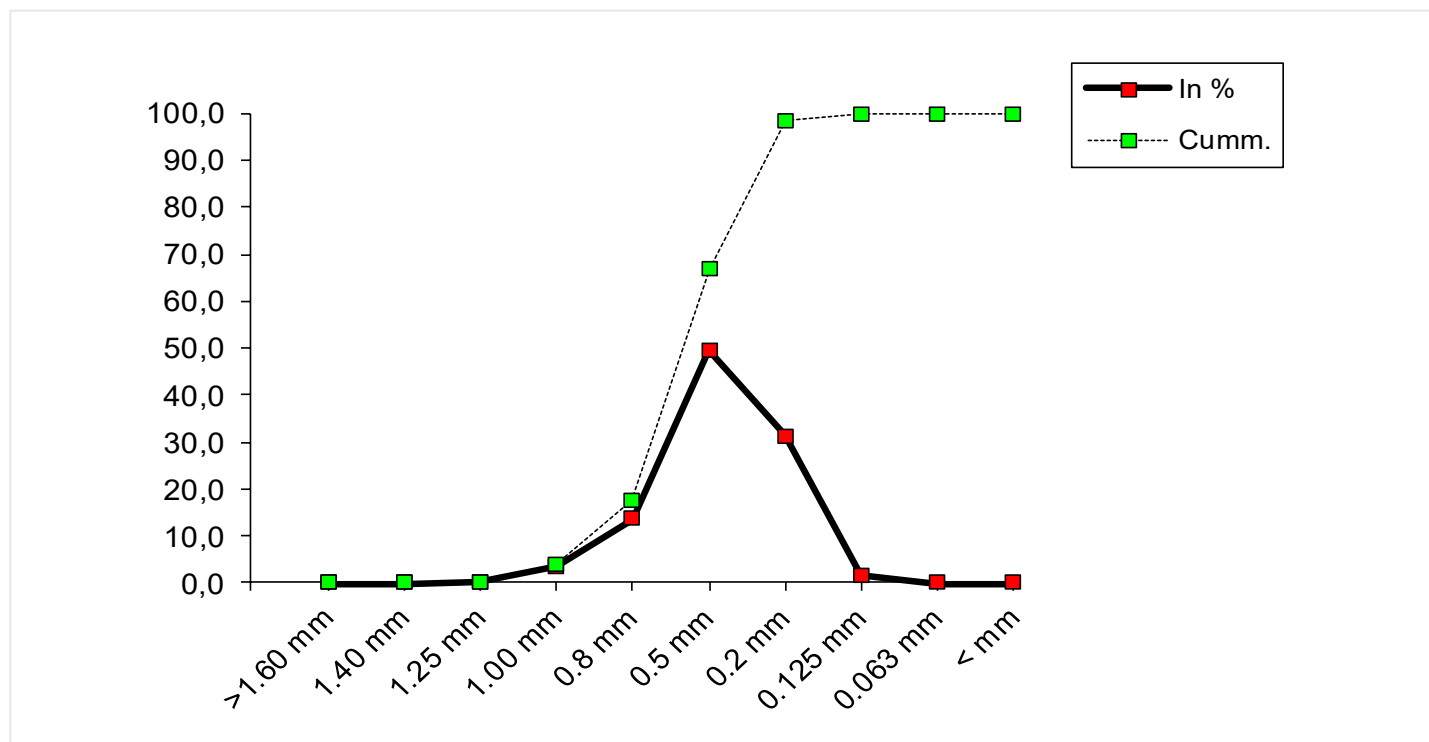
ScorexPlus

Abraziv din Silicat de Calciu

Analiza granulometrică

Valori medii. Acestea nu sunt specifice.

SITĂ: DE LA - LA	In %	Cumm.
>1.60 mm	0.0	0.0
1.40 mm	0.0	0.0
1.25 mm	0.3	0.3
1.00 mm	3.6	3.9
0.8 mm	13.7	17.6
0.5 mm	49.4	67.0
0.2 mm	31.3	98.3
0.125 mm	1.7	100.0
0.063 mm	0.0	100.0
< mm	0.0	100.0
TOTAL	100.0	-



Origine

- ScorexPlus este fabricat în UE.
- În conformitate cu standardele ISO 11126-6 și 11127.

Ambalaj

- Saci hârtie în 3 straturi de 25 kg, pe paleți foliați.
- Saci Big Bag din polipropilenă țesută, cu 4 inele de ridicare.