



Seitz + Kerler GmbH + Co. KG

SEILO-Beschermende Spachtelputz

Bij ruimtes voor röntgendiagnostiek is het minimaal vereiste loodequivalent relatief laag. Toch treden er vaak problemen op omdat bijvoorbeeld bepaalde gedeeltes van de muur uit lichte materialen bestaan die onvoldoende bescherming bieden tegen straling. Zelfs bij massieve bakstenen is de afschermdende werking vaak niet gegarandeerd, aangezien het metselwerk niet altijd is volgevoegd of even zorgvuldig is afgewerkt.

De beschermende Spachtelputz is speciaal ontwikkeld voor dit soort doeleinden. Naast een optimale stralingsbescherming is de Spachtelputz een decoratieve afwerking van de wand: de ideale oplossing voor een moderne en smaakvolle inrichting.

De Spachtelputz van Seilo hecht uitstekend, is slijtvast en zeer duurzaam. Er is een groot aantal tinten beschikbaar waarmee u de witte Spachtelputz vrijwel iedere gewenste kleur kunt geven. Oppervlakken die met Spachtelputz zijn bedekt, kunnen gemakkelijk worden afgenomen en gereinigd.

Afschermwaarden	Bij 100 kV	Bij 150 kV
Bij pleisterdikte van 0,5 cm	0.9 mm Pb	0.5 mm Pb
Bij pleisterdikte van 1,0 cm	1.8 mm Pb	0.9 mm Pb

Benodigde hoeveelheid materiaal	per m ²	Eenheid van levering
Bij pleisterdikte van 0,5 cm	approx. 12 kg	Per emmer (25 kg)
Bij pleisterdikte van 1,0 cm	approx. 23 kg	

De Spachtelputz wordt gebruiksklaar geleverd en kan op iedere vaste ondergrond worden gebruikt. U dient de Spachtelputz aan te brengen in lagen van 2 - 3 mm dikte. Let erop dat de lagen goed droog zijn, voordat u ze verder afwerkt of een volgende laag aanbrengt. Zo voorkomt u dat materialen loslaten of dat er scheuren ontstaan. Bij ongepleisterde wanden moeten de voegen eerst met mortelspecie worden gevuld en grotere oneffenheden geëgaliseerd.

(Bewaar het materiaal op een vorstvrije plaats!)