

Technický list zateplovacího systému Quarzolith WDVS – M

Definice výrobku a vymezení způsobu jeho použití ve stavbě :

Vnější tepelně izolační kompozitní systém s omítkou **QUARZOLITH WDVS – M (izolant EPS)** s kontaktně aplikovanou omítkou je určen k vnějšímu zateplení fasád obytných, občanských a průmyslových budov stávajících i novostaveb zhotovených ze zdiva nebo z monolitických a prefabrikovaných panelů z betonu.

Definice výrobku (skladba)

	Komponenty	Spotřeba (kg/m²)	Tloušťka (mm)
Izolant	Desky z expandovaného polystyrenu EPS F na hranách opatřeny průběžně vyříznutou drážkou a odfrézovanou zadní ploškou hrany	/	50-200
Základní vrstva	Quarzolith lepící tmel bílý: -suchá směs z normovaného cementu a křemičitých písků zrnitosti 0,1 – 1 mm	4,0	3,0 – 5,0
Sklotextilní síťovina	Standardní sklotextilní síťovina: -Quarzolith sklotextilní síťovina: velikost ok mezi 3 mm a 5 mm	/	/
Základní nátěr	-Quarzolith univerzální omítkový základ: bílý nebo pigmentovaný nátěr k okamžitému použití	0,12 až 0,3 (l/m ²)	/
Montážní materiál	Montážní hliníková lišta pro vodorovné uchycení izolačních desek	/	2,0- 3,0
Spojovací materiál	Spojovací lišta hliníková pro svislé spojení izolačních desek	/	2,0-3,0
Konečná povrchová úprava	Pasty k okamžitému použití-syntetická pojiva: -Quarzolith omítky z umělých pryskyřic: zrnitost 1,0/2,0/3,0 mm Pasty k okamžitému použití-silikátové pojivo: -Quarzolith silikátová omítky: zrnitost 1,0/2,0/3,0 mm Pasty k okamžitému použití-Acryl-Siloxan: -Quarzolith omítky ze silikonové pryskyřice: zrnitost 1,0/2,0/3,0 mm	2,0 až 3,8 2,0 až 3,8 2,0 až 3,8	odpovídající zrnitost

Tangentia spol.s.r.o.
Dobrovodská 130
370 06 České Budějovice