

	VITRO d.o.o. Rijeka
VITRO d.o.o. Pletenci bb, Rijeka, Hrvatska 96502 - 96271	
EN 1279-5	
Jedinice izolacijskog stakla namijenjene objektima i građevinskim radovima	
4S protect 44.2 + 16 + 44.2* float	
Svojstva:	
Primjene koje se odnose na sigurnost u slučaju požara: Otpornost na požar Reakcija na požar Vanjska performansa požara	Nije utvrđena Nije utvrđena Nije utvrđena
Primjene kao neprobojno i protueksplozijsko staklo Otpornost na metke Otpornost na eksploziju	Nije utvrđena Nije utvrđena
Primjene koje predstavljaju rizik „sigurnost u primjeni“ te je ovisna o takvim propisima Otpornost na provalu Otpornost na udar tijela koje se njiše Otpornost na iznenadne promjene temperature i temperturne razlike Otpornost na vjetar, snijeg, stalna i nametnuta opterećenja	P2A/P2A 1B1/1B1 40K/40K 9/16/9
Primjene koje se odnose na smanjenje buke Direktna zračna zvučna izolacija	Nije utvrđena
Primjene koje se odnose na očuvanje energije Toplinska / Radijacijska svojstva: Emisivnost U-vrijednost Transmisija svjetla Refleksija svjetla Transmisija sunčeve energije Refleksija sunčeve svjetlosti g-vrijednost	Nije utvrđena 1.10 0.67 0.12/0.13 0.34 0.23/0.21 0.39
Opasne tvari:	

	VITRO d.o.o. Rijeka
VITRO d.o.o. Pletenci bb, Rijeka, Hrvatska 96502 - 96271	
EN 1279-5	
Jedinice izolacijskog stakla namijenjene objektima i građevinskim radovima	
safe cool lite ST 150 88.1 + 16 + 66.1*	
Svojstva:	
Primjene koje se odnose na sigurnost u slučaju požara: Otpornost na požar Reakcija na požar Vanjska performansa požara	Nije utvrđena Nije utvrđena Nije utvrđena
Primjene kao neprobojno i protueksplozijsko staklo Otpornost na metke Otpornost na eksploziju	Nije utvrđena Nije utvrđena
Primjene koje predstavljaju rizik „sigurnost u primjeni“ te je ovisna o takvim propisima Otpornost na provalu Otpornost na udar tijela koje se njiše Otpornost na iznenadne promjene temperature i temperturne razlike Otpornost na vjetar, snijeg, stalna i nametnuta opterećenja	Nije utvrđena 2B2/2B2 40K/40K 16/16/12
Primjene koje se odnose na smanjenje buke Direktna zračna zvučna izolacija	Nije utvrđena
Primjene koje se odnose na očuvanje energije Toplinska / Radijacijska svojstva: Emisivnost U-vrijednost Transmisija svjetla Refleksija svjetla Transmisija sunčeve energije Refleksija sunčeve svjetlosti g-vrijednost	Nije utvrđena 1.40 0.40 0.18/0.18 0.21 0.13/0.18 0.31
Opasne tvari:	

COOL LITE ST 150 – F2

PLANITERM FUTUR N – F3

Datum: 11.02.2011.

		VITRO d.o.o. Rijeka
VITRO d.o.o. Pletenci bb, Rijeka, Hrvatska 96502 - 96271		
EN 1279-5		
Jedinice izolacijskog stakla namijenjene objektima i građevinskim radovima		
safe 33.1 + 15 + 33.1 planiterm ultra N*		
Svojstva:		
Primjene koje se odnose na sigurnost u slučaju požara:		
Otpornost na požar		Nije utvrđena
Reakcija na požar		Nije utvrđena
Vanjska performansa požara		Nije utvrđena
Primjene kao neprobojno i protueksplozijsko staklo		
Otpornost na metke		Nije utvrđena
Otpornost na eksploziju		Nije utvrđena
Primjene koje predstavljaju rizik „sigurnost u primjeni“ te je ovisna o takvim propisima		
Otpornost na provalu		Nije utvrđena 2B2/2B2
Otpornost na udar tijela koje se njiše		
Otpornost na iznenadne promjene temperature i temperturne razlike	<i>K</i>	40K/40K 6/15/6
Otpornost na vjetar, snijeg, stalna i nametnuta opterećenja	<i>mm</i>	
Primjene koje se odnose na smanjenje buke		
Direktna zračna zvučna izolacija	<i>dB</i>	Nije utvrđena
Primjene koje se odnose na očuvanje energije		
<i>Toplinska / Radijacijska svojstva:</i>		
Emisivnost		Nije utvrđena
U-vrijednost	<i>W(m2K)</i>	1.10
Transmisija svjetla		0.77
Refleksija svjetla		0.11/0.11
Transmisija sunčeve energije		0.47
Refleksija sunčeve svjetlosti		0.19/0.20
g-vrijednost		0.58
Opasne tvari:		