

TECHNICKÝ LIST

SUPERGLASS EURO ROLL 35

Popis materiálu:	<ul style="list-style-type: none"> SUPERGLASS EURO ROLL 35 je odolná, vysoko výkonná a nehorľavá sklená minerálna vlna v kotúči s mimoriadnou trvanlivosťou a vysokou pevnosťou v roztrhnutí. Kotúč sa dodáva so šírkou 1200 mm, čo umožňuje rýchlu inštaláciu a minimálne rezanie a odpad v mieste inštalácie.
Aplikácia:	<ul style="list-style-type: none"> SUPERGLASS EURO ROLL 35 je navrhnutý tak, aby zaisťoval tepelnú a zvukovú izoláciu stien, striech a podláh v širokej škále domácich a komerčných aplikácií. Aplikácie: <ul style="list-style-type: none"> - Profilované budovy opláštené kovom - Pojazdne budovy - Drevené rámové strechy, steny a podlahy - Studené strechy/podkrovia - Prízemia zo zaveseného dreva V prípade aplikácie v podkroví/studenej streche je možná inštalácia medzi trámy a nad trámy.
Životné prostredie a recyklovaný obsah:	<ul style="list-style-type: none"> Vyrobené v súlade s normou ISO 14001: 2015 – Systémy riadenia životného prostredia (EMS). Nulový potenciál poškodenia ozónu (ODP) a nulový potenciál vplyvu na globálne otepľovanie (GWP). SUPERGLASS EURO ROLL 35 má všeobecné ekologické hodnotenie BRE A+. Výrobky SUPERGLASS sa vyrábajú až z 84% recyklovaného skla, ktoré by inak skončilo na skládke.
Manipulácia a skladovanie:	<ul style="list-style-type: none"> Výrobky SUPERGLASS umožňujú ľahkú manipuláciu, nastrihávanie a inštaláciu. Sú dodávané komprimovane zabalené v polyetylénovej fólii, ktorá im poskytuje len krátkodobú ochranu. Pre zaistenie dlhodobej ochrany musí byť výrobok uskladnený v interiéroch alebo pod vodotesným krytom, ktorý zaisťuje ochranu pred poveternostnými vplyvmi. Výrobky by nemali byť trvalo vystavené poveternostným vplyvom.
Súlad s normami a kvalitou:	<ul style="list-style-type: none"> BS EN 13162: 2012 (+A1:2015) Tepelno-izolačné výrobky pre budovy – výrobky vyrobené z minerálnej vlny (MW). BS EN 13172: 2012 Tepelno-izolačné výrobky – Hodnotenie zhody. BS EN ISO 9001: 2015 – Systémy manažérstva kvality (QMS).

Certifikačná značka

BS EN 13162:2002(+A1:2015)
MW-13162-T1



SUPERGLASS EURO ROLL 35

Vlastnosti	
Tepelný výkon:	<ul style="list-style-type: none">SUPERGLASS EURO ROLL má deklarovanú tepelnú vodivosť 0,035 W/mK.
Ohňovzdornosť:	<ul style="list-style-type: none">Všetky výrobky SUPERGLASS sú nehorľavé s požiarou klasifikáciou A1 (najvyššie možné hodnotenie), podľa normy BS EN 13501-1 (reakcia na požiar).
Trvácnosť:	<ul style="list-style-type: none">Výrobky SUPERGLASS sú nehygroscopické; nehnijú, nedegradujú, neuhniesdi sa v nich škodlivý hmyz a nepodporujú rast plesní, baktérií alebo húb.
Odolnosť voči pare:	<ul style="list-style-type: none">SUPERGLASS EURO ROLL 35 ponúka zanedbateľnú odolnosť voči prenikaniu pary. Para môže voľne prechádzať izoláciou.

Rozmery a informácie o výrobku				
Hrúbka (mm)	Dĺžka (m)	Šírka (mm)	Plocha balíka (m ²)	Hodnota R (m ² K/W)
50	11,00	1 200	13,20	1,40
100	5,50	1 200	6,60	2,85
150	4,25	1 200	5,10	4,25
200	3,00	1 200	3,60	5,70