

Technický list

weber.xerm 858 BlueComfort

flexibilné biele lepidlo na obklady a dlažby, mozaiky a prírodný kameň



Najdôležitejšie vlastnosti

- trieda C2TE S1
- jednozložková suchá zmes prírodne bielej farby
- lepenie obkladov, dlažieb, sklenenej mozaiky a prírodného kameňa
- pre náročné obkladačské práce
- vysoká stabilita lepeného spoja
- výborná spracovateľnosť
- maximálna hrúbka vrstvy 10 mm

Definícia výrobku

Cementové flexibilné prírodne biele lepidlo na obklady, dlažby, mozaiky a prírodný kameň pre interiér i exteriér.

Použitie

weber.xerm 858 BlueComfort sa používa na lepenie všetkých druhov keramických obkladov a dlažieb, mozaiky, sklenenej mozaiky a prírodného kameňa. Vďaka svojej bielej farbe je produkt zvlášť vhodný na lepenie sklenenej mozaiky. **Weber.xerm 858 BlueComfort** je možné použiť na betón, cementové potery, podklady na báze síranu vápenatého, potery s podlahovým vykurovaním, sadrokartónové dosky, sadrovité dosky, vápenocementové a cementové omietky. Je možné lepiť na tenké až stredné lôžka do hrúbky až 10 mm.

Kód produktu

LOD 858 25

Technické údaje

Farba:	prírodná biela
Maximálna hrúbka vrstvy:	10 mm
Použitie v interiéri:	ÁNO
Použitie v exteriéri:	ÁNO
Teplotná odolnosť vyzretého lepidla:	-20°C až +70°C
Pochôdnosť (špárovateľnosť)	po 24 hodinách
Úplná vyzretosť:	7 dní
Orientačná spotreba zámesovej vody: (podľa spôsobu použitia a podmienok prostredia pri aplikácii)	približne 6,25 litra / 25 kg
Doba zavädnutia / otvorený čas	do 30 minút
Čas pre spracovanie čerstvej zmesi po rozmiešaní s vodou: (podľa spôsobu použitia a podmienok prostredia pri aplikácii)	do 120 minút
Reakcia na oheň:	trieda E
Uvoľňovanie nebezpečných látok:	viď KBÚ
Vysoká začiatočná prídržnosť – ťahom:	$\geq 1,0 \text{ N/mm}^2$
Vysoká prídržnosť - ťahom po uložení pri vyššej teplote:	$\geq 1,0 \text{ N/mm}^2$
Vysoká prídržnosť - ťahom po ponorení do vody:	$\geq 1,0 \text{ N/mm}^2$

Technický list

weber.xerm 858 BlueComfort

flexibilné biele lepidlo na obklady a dlažby, mozaiky a prírodný kameň

Vysoká prídržnosť - ťahom po cykloch
zmrazovania – rozmrazovania:

$\geq 1,0 \text{ N/mm}^2$

Spotreba

Spotreba sa líši v závislosti od podkladu, typu a veľkosti obkladu.

približne 4 kg / m^2

Príprava podkladu a aplikácia

Požiadavky na podklad:

Suchý, dostatočne vyzretý, pevný, bezo zmien, nosný, zbavený všetkých voľne oddeliteľných častí (ako je prach), ďalej oleja, mastnoty apod. Kvalita podkladu musí spĺňať požiadavky platných noriem alebo požiadavky projektovej dokumentácie. Podklad pred lepením upravíme pomocou penetračného náteru.

Podmienky pre spracovanie:

Práce spojené s aplikáciou je možné vykonávať v teplotnom rozmedzí od $+5^\circ\text{C}$ do $+30^\circ\text{C}$ (vzduch, konštrukcia i materiál samotný), pri spracovaní je potrebné vyhnúť sa priamym negatívnym účinkom tepla, vlhka a prievanu.

Podkladový náter:

Na penetráciu nasiakavých podkladov pred aplikáciou lepidla používame riedený roztok **weber penetrácia** s vodou v pomere 1:5. Na nenasiakavé a problematické povrchy (mierne znečistené povrchy od farieb alebo zvyškov lepidiel) používame penetráciu **weber spojovací mostík** neriedený. Na novo zrealizované, vyzreté, čisté hydroizolačné nátery či stierky **weber** (napríklad akryzol, terizol...) lepíme bez penetrovania.

Popis spracovania:

Lepidlo sa pripraví postupným vmiešavaním 1 vreca (25 kg) do 6,25 litra čistej studenej zámesovej vody pomocou pomaly-otáčkového miešadla až do vzniku homogénnej hmoty bez hrudiek. Doba miešania je cca 2 minúty. Nechať cca 5 minút odležať a potom ešte raz krátko premiešať.

Aplikácia

Lepidlo aplikujeme na podklad za použitia nerezového hladidla o veľkosti zubu $4 \times 4 \text{ mm}$, $6 \times 6 \text{ mm}$, $8 \times 8 \text{ mm}$ alebo $10 \times 10 \text{ mm}$ alebo špeciálnym podľa veľkosti dlaždice. Odporúčame lepiť spôsobom obojstranného lepenia – tzn. na dlaždicu sa naniesie tenká kontaktná vrstva lepidla 1 – 2 mm.

Po osadení lepených prvkov ich do lepidla vtlačíme alebo poklepom plastovou paličkou stabilizujeme a vytlačíme vzduch. Škárovaciu maltu aplikujeme min. po 24 hod. podľa podmienok pri vyzrievaní.

Zbytky lepidla, ktoré sa vytlačia škárami na lepený prvok je treba ihneď vyčistiť vlhkou špongiou.

Náradie

Vedro na miešanie vhodnej veľkosti, miešadlo, nerezové zubové hladidla o veľkosti zubu $4 \times 4 \text{ mm}$, $6 \times 6 \text{ mm}$, $8 \times 8 \text{ mm}$ alebo $10 \times 10 \text{ mm}$ (podľa rozmeru dlaždíc). Pri rozmere dlaždíc nad 1200 cm^2 odporúčame používať stierku buchtel (veľkosť zubu 20

Technický list

weber.xerm 858 BlueComfort

flexibilné biele lepidlo na obklady a dlažby, mozaiky a prírodný kameň

× 8 mm), prípadne hladidlo s K zubom, nádoba na odmeranie zámesovej vody, špongia na čistenie lepeného prvku.

Čistenie

Po ukončení prác všetky nádoby, náradie, nástroje, prípadne zašpinený obkladový prvok umyte čo najskôr čistou vodou.

Balenie a skladovanie

Výrobok je balený do papierových vriec s PE vložkou. Hmotnosť jedného balenia je 25 kg (váhová tolerancia ±3%), 42 ks/pal., paleta = 1 050 kg. Vrecia sú na paletách zaistené fóliou. Odporúčame skladovať v originálnych, neporušených obaloch, v suchu, chrániť pred vlhkom a priamym slnečným žiarením.

Pri dodržaní týchto podmienok je skladovateľnosť 12 mesiacov od dátumu výroby vyznačeného na obale. Po otvorení obsah obalu ihneď spotrebovať.

Bezpečnosť a ochrana zdravia pri práci

Pri práci dodržujte predpisy týkajúce sa bezpečnosti práce a ochrany zdravia pri práci. Pri práci je nutné používať osobné ochranné pracovné prostriedky. Pri práci s výrobkom odporúčame nejesť, nepiť, nefajčiť. Po práci je nutné ihneď si umyť pokožku vodou a ošetriť vhodným regeneračným krémom.

Detailné informácie sú uvedené v príslušnej Karte bezpečnostných údajov zverejnenej na www.sk.weber alebo na vyžiadanie od výrobcu.

Likvidácia odpadov

Vzniknutý odpad a zbytky nespotrebovaného materiálu zlikvidujte v súlade s platnými legislatívnymi požiadavkami na likvidáciu odpadov v mieste použitia.

Upozornenie

Časové údaje o vyzrievaní lepidla sú uvedené pre normálne podmienky (23 °C bez prívianu a 50 % relatívnej vlhkosti vzduchu). Pri nižších teplotách a vyšších vlhkostiach sa doby pre vyzrievanie môžu úmerne predlžovať. Pri lepení obkladov a dlažieb, mozaiky i prírodného kameňa dodržujte odporúčania príslušného výrobcu týchto prvkov. V prípade pochybností je potrebné uskutočniť aplikačné testy. Až do úplného vyzretia musia byť inštalované plochy chránené proti vlhkosti a teplotám pod 5 °C a nad 30 °C. Na aplikovaných plochách je nutné dodržiavať projektom dané dilatačné polia, ktoré chránia súvrstvie pred následným nadmerným dilatačným pohybom. Pre použitie na menej únosné podklady (sadrové omietky, ľahčené omietky, pôrobetón...) používajte lepidlové lôžka s vrstvou do 5 mm.

Informácie tu uvedené sú predkladané v dobrej mysli, predstavujú stav našich poznatkov v čase vytvorenia technického listu. Výrobca nenesie právnu ani hmotnú zodpovednosť za prípadné škody spôsobené nevhodnou aplikáciou výrobku. Využite naše skúsenosti, kontaktujte zástupcu spoločnosti SGCP Weber!

Tento technický list je platný od 01.04.2019 a ruší platnosť skôr vydaných technických listov pre predmetný výrobok.