

ZS



LEPICÍ MALTA NA POLYSTYREN

Tenkvrstvá malta k lepení polystyrénových desek v kontaktních systémech zateplení budov Ceresit Ceretherm (ETICS)

VLASTNOSTI:

- ▶ ekonomická
- ▶ dobrá přídržnost
- ▶ odolná proti povětrnostním vlivům

OBLASTI POUŽITÍ:

Ceresit ZS je určena k lepení desek z pěnového polystyrénu v kontaktních systémech zateplení budov Ceresit Ceretherm Popular. Maltu lze používat pro novostavby a také při provádění renovací fasád se zateplením pomocí polystyrénových desek. Přilepené desky je nutno dodatečně kotvit talířovými hmoždinkami k podkladní konstrukci. Pro následné vytvoření výztužné vrstvy s armovací sítí na podkladu z polystyrénových desek při provádění kontaktních zateplených fasád doporučujeme použít lepicí maltu Ceresit ZU.

PŘÍPRAVA PODKLADU:

Ceresit ZS ulpívá na všech pevných, nosných, čistých a suchých podkladech, které neobsahují oddělující substance. Místa zasažená mechy, lišejníky a plísněmi mechanicky očistěte a ošetřete přípravkem Ceresit CT 99. Znečištění a vrstvy s nedostatečnou přídržností odstraňte, očistěte vodou a nechte vyschnout. Nerovnosti předem vyrovnejte opravnou maltou Ceresit CT 29. Silně nasávkavé podklady ošetřete hloubkovou penetrací Ceresit CT 17.

ZPRACOVÁNÍ:

Ceresit ZS nasypete do odměřeného množství čisté studené vody a míchejte nízkootáčkovou vrtačkou s míchacím nástavcem, dokud ne získáte hladkou hmotu bez hrudek. Maltu ZS naneste po obvodu lepené desky pásem o šířce cca 3-4 cm a vytvořte v ploše desky několik terčů o velikosti cca 8 cm. Desku bez zbytečného odkladu přiložte ke stěně a dotěsněte poklepem dlouhou latí tak, aby byla dodržena potřebná rovinatost. Lepicí malta ZS musí pokrýt min. 40 % zadní strany lepené desky. U rovných a hladkých podkladů naneste maltu pomocí zubové stěrky o velikosti zubů cca 10-12 mm. Desky skládejte na sraz, bez mezer a spár, na vazbu tak, aby nikde neprobíhala průběžná vislá spára. Po cca 2 dnech proveďte mechanické kotvení desek za pomoci odpovídajících hmoždinek. Minimální množství je 4 ks/m², na exponovaných místech podléhajících zvýšenému zatížení zvýšíme počet hmoždinek na 8 ks/m².



NEPŘEHLÉDNĚTE:

Materiál zpracováváte v suchém prostředí při teplotě vzduchu a podkladu od +5 °C do +25 °C. Veškeré technické údaje byly zjištěny při teplotě +20 °C a relativní vlhkosti vzduchu 60 %. V případě jiných klimatických podmínek je třeba počítat se zkrácením, resp. prodloužením doby vytvrnutí, resp. vyschnutí. Čerstvé zbytky malty odstraňte vodou, vytvrzený materiál lze odstranit pouze mechanicky. Po vytvrzení nespoteřebaného obsahu odložte na místo určené obcí k ukládání odpadu. Ceresit ZS obsahuje cement a po smíchání s vodou reaguje alkalicky. Chraňte si pokožku a oči!

První pomoc: Při kontaktu s pokožkou omyjte vodou a mýdlem, ošetřete vhodným regeneračním krémem. Při vniknutí do očí vyplachujte pod tekoucí vodou minimálně 15 minut a vyhledejte lékaře. Při požití vypláchněte ústní dutinu, vypijte 1-2 sklenice vody a vyhledejte lékaře. Při nadýchání dopravte postiženého mimo kontaminované prostředí a poraďte se s lékařem.

SKLADOVÁNÍ:

Do 12 měsíců od data výroby při skladování v suchých podmínkách, na paletách, v originálních a neporušených obalech.

BALENÍ:

25 kg papírový pytel

TECHNICKÉ ÚDAJE:

Báze:	cementová kombinace s minerálními plnivými a modifikátory
Sypná hmotnost:	cca 1,3 kg/dm ³
Poměr míchání:	4,75 - 5,25 l vody na 25 kg
Doba zpracování:	do 90 min.
Teplota zpracování:	od +5 °C do +25 °C
Orientační spotřeba:	cca 5,0 kg/m ²
Přidrženost:	
- k betonu	> 0,3 MPa
- k polystyrénovým deskám	> 0,1 MPa

Výrobek je součástí kontaktních systému zateplení budov Ceresit Ceretherm.

- European Technical Approval (ETA) in systems:

Ceresit Ceretherm System	Popular	Popular (E)
ETA	08/0309	10/0229
Certificate	1488-CPD-0102/W	1488-CPD-0199/W
DoC: Ceresit Ceretherm	WE-CC Popular 2/PL 15.02.2012	WE-CC Popular 2/EE 15.02.2012

SZ

Naše doporučení:

Tento technický list určuje oblasti použití a technologický způsob zpracování produktu. Je vždy nutné dodržet profesionální přípravu a způsob manipulace s materiálem ze strany zhotovitele. Kromě výše uvedených zásad zpracování produktu je nutné dodržet obecně platné stavební, průmyslové a bezpečnostní předpisy. V případě pochybností a nepříznivých podmínek doporučujeme provést vlastní zkoušky, popřípadě si vyžádat odbornou technickou konzultaci. Výrobce garantuje kvalitu produktu, nicméně nemůže ovlivnit způsob aplikace. Předchozí technický list pozbývá svou platnost vydáním tohoto technického listu.

Henkel ČR, spol. s r.o.,
U Průhonu 10, 170 00 Praha 7
tel.: 220 101 145, fax: 220 101 407
www.ceresit.cz, www.ceretherm.cz
e-mail: info@ceretherm.cz



Kvalita pro profesionály