

Adhezní sádrová hlazená omítka

maxit ip 27

Adhezní sádrová hlazená omítka maxit ip 27.

Jednovrstvá ruční sádrová hlazená omítka. Maxit ip 27 sestává z pálené sádry, minerálních lehkých přísad na zlepšení zpracovatelnosti.

Použití

Jako jednovrstvá ruční omítka s hlazeným povrchem na stropy a stěny. Ve všech vnitřních prostorech mimo vlhké prostory. V kuchyních a koupelnách v domácnosti je však podle normy DIN 18550 vhodná. Jako jednovrstvá omítka na stěny a stropy, je obzvláště vhodná na beton. Je možná také v provedení jako hlazená omítka pro tapety a nátěry maxit pod vrchní omítku maxit pod dlaždice.

Podklad

Zdivo všeho druhu, beton a nosný podklad omítky. Silně nebo rozdílně nasáklé podklady předem natřít penetračním nátěrem maxit prim 2000. Zbytková vlhkost v betonu musí být menší než 3%. U nových druhů podkladů dodržovat předpisy výrobců pro omítání. Vytužit labilní podklady a dodržovat minimální tloušťku omítky 10 mm. Podklad pod omítku musí být čistý, suchý a bez uvolněných částic. Bezpodmínečně odstranit separační prostředky tvořící film. Provést kontrolu podkladu podle normy DIN 18350.

Způsob zpracování

Důkladně rozmíchat míchadlem na hladkou homogenní hmotu bez hrudek.

Provedení jádrové omítky: nanést, roztáhnout do roviny a po zatuhnutí ostře seříznout.

Provedení hladké omítky: Nataženou omítku zaplstit houbou a uhladit.

Provedení hlazené omítky: nataženou omítku rozetřít houbou a vyhladit. Pro případné zvýšené nároky se doporučuje dodatečné vyhlazení s vodou.

Nanášení další vrstvy

Po vyschnutí (1 mm/den) tapetovat nebo opatřit nátěrem maxit a rovněž tenkovrstvými vrchními omítkami maxit. Při předpokládaných těžkých dalších vrstvách a dlaždicích použít maxit ip 27 jako jádrovou omítku.

Zvláštní upozornění

V případě pochybností o zpracování, podkladu nebo konstrukčních zvláštnostech objektu si vyžádat odborné poradenství. Nepřidávat žádné cizí látky. Dbát na normovanou tloušťku omítky. V ostatním platí ustanovení norem DIN 18550 / EN 13279-1.

Skladování

V suchém stavu na paletách minimálně 3 měsíce.

Forma dodávky

V pytlících po 10 kg, na paletách po 60 pytlících = 0,600 t.
V papírových pytlích po 30 kg, na paletách po 35 pytlích = 1,050 t.



Bezpečnostní pokyny

Malta reaguje s vodou silně alkalicky, proto: chránit pokožku a oči, při kontaktu důkladně opláchnout vodou, při zasažení očí neprodleně vyhledat lékařskou pomoc.

Technické údaje

teplota při zpracovávání	nezpracovávat při teplotách vzduchu a / nebo objektu pod + 5° a přes + 30°C a rovněž při očekávaných nočních mrazících
spotřeba materiálu	1 tuna dává cca 1250 litrů čerstvé malty; při tloušťce vrstvy 10 mm cca 125 m ² , spotřeba: cca 8 kg suché malty na m ² při tl. vrstvy 10 mm. Hodnoty se vztahují na plochý rovný podklad.
použití ve vnějších prostorech	ne
použití ve vnitřních prostorech	ano
spotřeba vody	cca 7 litrů na pytel 10 kg cca 21 litrů na pytel 30 kg
přidrženost po 28 dnech	> 0,1 N / mm ²
pevnost v tlaku (po 28 dnech)	> 2,0 N / mm ²
požární odolnost	A1, nehořlavá
doba zpracovatelnosti	> 20 minut
propustnost vodních par	10
tepelná vodivost (P = 50%)	< 0,27 W / mK
pevnost v tlaku	> 2,5 N / mm ²

Údaje v tomto listě jsou založeny na našich současných technických znalostech a zkušenostech. Kvůli široké škále možných vlivů při zpracování a použití našich výrobků nechrání zpracovatele před možnými vlivy vlastních zkoušek a pokusů při zpracování a použití našich výrobků a představují pouze všeobecné směrnice. Není možno z nich odvodit právně závazné ujištění o určitých vlastnostech nebo vhodnosti pro konkrétní způsob použití. Zpracovatel musí vždy na svou vlastní odpovědnost dodržovat případná ochranná práva právě tak jako existující zákony a nařízení.

Vydáním tohoto listu pozbývají platnosti všechny dřívější listy.