**Technické podmínky výrobků**

Určuje kvalitativní požadavky materiálů použitých v projektové dokumentaci a výkazu výměr, parametry z hlediska kvality jsou uvedeny jako minimální.

**Lepidlo/stěrka pro krycí desky z XPS**

* Pro lepení izolačních desek
* K vytváření základní vrstvy
* Faktor difúzního odporu max. μ = 20
* Stěrkování 2-3 mm

**Dekorativní mozaiková omítka**

* omítka střednězrnná
* na bázi akrylátových pryskyřic
* barva šedá

**Penetrace**

* Probarvený podkladní nátěr na bázi akrylátové disperze
* Pro tenkovrstvé omítky

**Klempířské prvky**

* poplastovaný plech
* žárově pozinkovaný ocelový plech tl. 0,6mm – 0,7mm s oboustrannou povrchovou úpravou
* pasivační vrstva
* základní nátěr
* povrchová úprava polyesterovým nátěr min. 25µm
* barva klempířských prvků – světle šedá

**Základní antikorozní barva na kovy**

* 1x základní antikorozní vodou ředitelná jednosložková barva na bázi akrylátové disperze
* Hustota 1,1-1,3 g/ml
* pH 9-10
* Hmotnostní sušina 45-55%
* Objemová sušina 35-45%
* Protikorozní vlastnosti, soudržnost s kovovými podklady, chemická odolnost.
* tl. nátěru suché vrstvy 50m
* neobsahuje žádná aromatická rozpouštědla ani lakový benzín.

**Disperzní akrylátový email na kovy**

* 1x disperzní jednosložkový vodou ředitelný email formulovaný na bázi akrylátové disperze
* Hustota 1,15-1,25 g/ml
* pH 8,5-10
* Hmotnostní sušina 45-60%
* Objemová sušina 35-50%
* Odolnost proti působení UV záření a povětrnostním vlivům, chemická odolnost.
* Odolný proti křídování a křehnutí.
* Podklad musí být opatřen základním antikorozním nátěrem doporučeným výrobcem.
* vydatnost 7-10m2/kg
* neobsahuje žádná aromatická rozpouštědla ani lakový benzín.

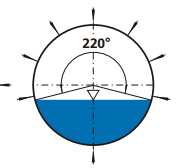
**Těsnící malta**

* vodotěsná, suchá maltová směs, vyztužená vlákny
* odolná proti tlakové vodě
* odolnost proti síranům
* tloušťka vrstvy 10-25mm
* pevnost v tlaku 12N/mm2
* objemová hmotnost čerstvé malty 1,6 kg/dm3
* odolnost proti tlaku vody do 0,5 bar
* zrnitost do 2mm

**Hydroizolační asfaltová stěrka ve dvou vrstvách s vloženou tkaninou ze skelných vláken**

* min. tl. 4,0 mm. s odolností na stojatou prosakující vodu i tlakovou vodu.
* dvousložková silnostěnná asf. stěrka modifikovaná přídavkem platů
* hustota 650kg/m3
* izolace umožňující přechody beze švů a beze spár mezi izolaci fabionů a izolaci plochy

**Penetrace pro hydroizolační stěrku**

* řešeno pomocí naředění hydroizolační stěrky v poměru 1:10 s čistou vodou
* doba zrání min 48 hod.

**Drenážní potrubí**

* DN 100
* perforace 2/3 (220°), kladeno perforovanou částí nahoru.
* materiál PE-HD